

PAŹDZIERNIK/LISTOPAD'91 (5/91)

MAGAZYN FANÓW GIER KOMPUTEROWYCH

CENA 9000

TOP SECRET

Nr indeksu 379859



F15 II
LARRY III
SIM CITY
SUPERY
VENTURER
RICK DANGEROUS
SILENT SERVICE II
WYNIKI KONKURSU
I NOWY KONKURS

ŚWIĘTA IDA

No i proszę, siódmy już numer Waszego wspaniałego. My nie świętujemy z takich okazji — najbliższy jubileusz przewidywany jest po wydaniu 7777777 numerów.

W bieżącym numerze zaś znów dominują symulatory, tym razem z lotniczymi dalej zmagają się morskie. Czy to dobrze czy źle — trudno określić. Nie zapominamy jednak, że istnieją gry innego typu.

Ostatnio w listach pojawia się wątek: „za mało na ośmiobitowce”. Przyznajemy ze skrucą, że czasem trochę przesadzamy z ilością informacji do gier na większe komputery. I nie raz już deklarowaliśmy swą chęć pisania jak najwięcej o wszystkim. Sęk w tym, że gry na szesnastobitowce są, zaś z mniejszymi kruczo.

Ważna wiadomość z kilku ostatnich chwil. Coś rusza się, jeśli chodzi o legalne gry. Pisaliśmy o nawiązaniu kontaktów z firmą Dynamix, która niedługo będzie sprzedawać swoje gry w Polsce oraz wzmiankowaliśmy o wystawie Computer Games Show w Stodole. W następnym numerze postaramy się zamieścić reportaż z wystawy, która była inauguracją akcji „legalne oprogramowanie rozrywkowe”. I rzeczywiście, w sklepach pojawiają się oryginalne gry z polską instrukcją i kartą rejestracyjną, po cenach daleko bardziej przystępnych niż na zachodzie. Szkopuł w tym, że są to gry na Amigę i peceta, niedługo na Atari ST. Ośmiobitowce są w ewentualnych odległych planach.

Ze wstydem zapraszamy też do styczniowego lub lutowego numeru „Bajtki”. Bajtkowcy zaanektowali p. Piotra Łukaszkę, który został stałym korespondentem „Bajtki” w USA. Jednym z pierwszych owoców współpracy będzie duży artykuł „Jak napisać grę”, bogato ilustrowany i oparty na kilkuletnim doświadczeniu braci Łukaszków.

W bieżącym numerze polecamy m.in. opis jednej z nowszych gier Sierra On-Line, zatytułowanej „Jones in the Fast Lane”. Obok niej dwie gry starsze, ale nadal przez wielu nierozwiązane. Na pewno zaciekawi Was też saga lotnicza — od wynurzeń Klaudiusza na temat symulatorów w ogóle, przez wywnętrzenia Herr Kissella o samolocie F-15, do wynurzeń Klaudiusza na temat gry F-15 II. Z „dwójek” polecamy też Silent Service II, małe WYDARZENIE w świecie gier komputerowych.

Redakcja

P.S. Zabrakło listy Przebojów — za mało było głosów.

TOP SECRET

VENTURER	4	SPACE QUEST II	14
— bujanie w obłokach		— lub w kosmosie	
JOYSTICKMANIA	5	LARRY 3	16
— do ostatniej śrubki...		— pozazdrościć...	
WYNIKI KONKURSU	6	ZAK MC KRACKEN	16
— konkurs na opis gry rozwiązany!		— kolejna kobyła Lucasfilmu	
DYSKIETKOWY POKE-r	7	RICK DANGEROUS I	18
— czity na C-64		— niebezpieczny ryk	
SILENT SERVICE II	8	CZY TYLKO ZABAWA	20
— zatopić...		— o symulatorach na smutno	
USS JOHN YOUNG	10	F-15	20
— ...i być zatopionym		— czyli strajkujący igel	
MATCH FISHING	11	F-15 II	21
— czas na ryby		— za sterami	
JOANNA D'ARC I JEJ CZASY	12	LOST PATROL	25
— dawno temu w Ameryce		— zagubieni w dżungli	

RUBRYKI

Co słychać?	4
Godzina Zero	12
High Score	27
Let's Sierra-s!	14
Na smutno	34
SOS	30
Supery	30
Symulatory	8, 21
Test	5
The Nieśmiertelnies	7
Tips & Tricks	26
Z Dawnych lat	11
Z Teczki Tajniaka	32



INDEX

Corporation	28
F-15 II	21
Joan of Arc	12

Jones in the Fast Lane	14
Larry 3	16
Lost Patrol	25

Match Fishing	11
Rick Dangerous 1	18
Silent Service	8
SimCity	13

Space Quest II	14
USS John Young	10
World Soccer	29
Zak Mc Kracken	16



JOAN OF ARC	12	TIPS & TRICKS	26
— nie nie, we Francji		— poradnik oszusta	
SIM CITY	13	HIGH SCORE	27
— i Ty zostaniesz wojewodą		— coraz trudniej pobić...	
JONES IN THE FAST LANE	14	CORPORATION	28
— żyć na szybko		— uważaj! alien za tobą!	
		WORLD SOCCER	29
		— kopa jej!	
		SUPERY	30
		— nie ma się co obrażać	
		Z TECZKI TAJNIAKA	32
		— Akta Odessy	
		SOS	30
		— wołanie o pomoc	
		ATARI LYNX	34
		— czyli konsola do gier	

Redaktor Naczelny
Marcin Przysniński
Sekretarz Redakcji
Waldemar Nowak
Zespół Redakcyjny
Andrzej G. Baciński, Jr.
Roman Bąbel
Łukasz Czekajewski
Łech Kalwas
Rafał Kinowski
Andrzej Kisiel
Karol Klepacz
Piotr Kos
Konrad Olszewski
Marcin Weisak - RFN
Opracowanie Graficzne
Małgorzata Doraczyńska
Grafika
Waldemar Nowak
Beata Znamrowska
Zdjęcia
Leopold Dzikowski
Skład i druk
PWP "Gryf" S.A., Ciechanów
Fotostud
Hanna Goryszewska
Montaż
Grzegorz Ostaszewski
Korekta
Maria Krajewska
Teresa Rutkowska

Wydawca
Spółdzielnia Bajtek
00-687 Warszawa
ul. Wspólna 61

Kontakt z zespołem
Wtorek 14.00 - 16.00
☎ 21-12-05

Redakcja nie odpowiada za treść ogłoszeń.
Materiałów nie zamówionych nie zwracamy.

Nakład 107 000 egz.

W tamtym kiosku
mogą mieć Top Secret



VENTURER

Działo się to gdzieś w lipcu, gdy przechodząc koło Pałacu Kultury zwanego dawniej Pałacem im. Józefa Stalina zobaczyliśmy TO DZIWO. Było wielkie, warczało i nie buchało parą. Zaczekawieni podeszliśmy bliżej... Poruszyło się... Podeszliśmy jeszcze bliżej i nagle zatrzęsło się w posadach. Z wnętrzości potwora dobiegły naszych uszu krzyki ludzi wzywających pomocy. Podeszliśmy bliżej...

bagatela: 340.000 \$. Można go sobie kupić lub wypożyczyć, środek transportu oczywiście nie jest wliczony w koszty.

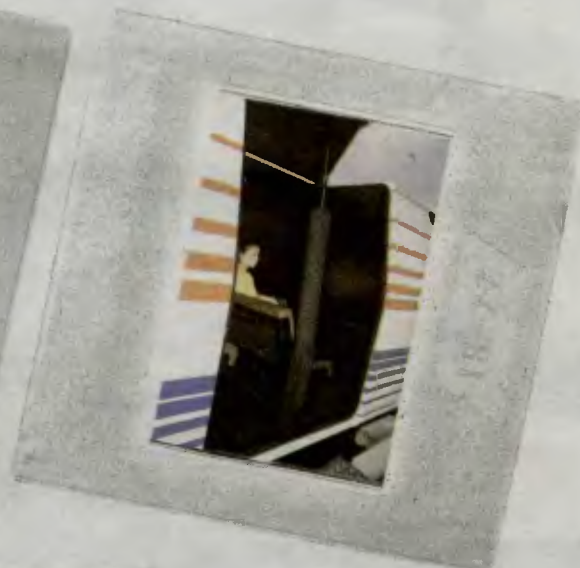
Co to jest **Venturer** — to coś jak symulator doznaniowy, dlaczego taka dziwna nazwa?, dlatego, że trudno go jakoś precyzyjnie określić. Idea urządzenia polega na przekazaniu odbiorcy pewnych doznań fizycznych i psychicznych jak w przyzwoitym Coin-Op'ie (symulatorze), lecz nie pozwala nam na sterowanie akcją. Jak powiedział John: „it's something to sit and enjoy” i to cała prawda. Przeciętny program trwa 3—4 min. po których albo jedzie się natychmiast do Rygi albo wsiada ponownie nie bacząc na cenę (15.000 — ulgowy, 30.000 — normalny bilet).

Co się dzieje? Tak do końca trudno powie-

nie zdając sobie do końca sprawy z tego co się stało. Na schodkach pojawiają się pierwsze komentarze:

- Czułeś jak rzuciło na zakręcie?
- Super wciskało w'siedzenie!
- Jak oni to zrobili, to było jak naprawdę.
- John, how does it work?
- It's simple, look, here is IBM XT computer, SONY Videoplayer, there are two diesel engines and compressor. That's all.

Jak to działa? Tak naprawdę to niby wszystko widać, ale nie bardzo wiadomo jak uzyskuje się wspaniały efekt przyspieszania — bo to przecież ani na lewo, ani na prawo, ani do przodu. Cała projekcja odtwarzana jest z nietypowych (jak dla nas) dużych kaset Video, i synchronizowana za pomocą komputera z



— Halo, my name is Waldemar and he is Marcin. We're journalists from Top Secret, could you say something about this machine?

— O.K. I'm John, coming from Scotland...

— Sorry, do you know Fish?

— Whom?

— Fish, recent Marillion's vocalist!

— No.

— Your fault, but please continue.

Dla ułatwienia życia sobie i innym czasowo przejdziemy na polski, streszczając co najważniejsze.

Venturer — bo tak nazywa się cała ta zabawko-przygoda urodził się w Szkocji w firmie produkującej ok. 10 szt. takich cacek rocznie. Zbudowany jest z powszechnie dostępnych podzespołów, mimo wszystko kosztuje

dzień. Psssssy, pneumatycznie otwierają się do góry drzwi, wsiada 9—12 osób w trzech rzędach foteli, przed oczami potężny ekran z matowego tworzywa, za nim trójlświatowy projektor „laserowy”, miękkie ściany, 8 głośników, instalacja przeciwpożarowa i parę innych drobiazgów. Cała kapsuła spoczywa na trzech siłownikach hydraulicznych o dużej sprawności. Psssssy, „Please move your hands off the door and remain in your seats...”.

Brrrrr, jeeeejjjjj, brrrrrr, jeeeejjjjj, (odgłosy rajdowego samochodu), łup, wpadliśmy na krawężnik, flufluflu, przekopujemy się przez trawnik, gaz do dechy, wciska w fotel, ..., itd, itp. Dojechaliśmy szczęśliwie do mety rajdowym BMW (czyt. bi-em-dajbliu). Ludzie rozgorączkowani rozglądają się po targowisku

pompami hydraulicznymi i nagłośnieniem. Mało kto wiedział, że w małej budce sterowniczej znajduje się magiczne pokrętko, którym to można było dozować intensywność wrażeń.

Co było a nie jest nie pisze się w rejestr. Johna już nie ma w Polsce; pojechał do Hiszpanii. Dlaczego? Nie cierpiał na nadmiar klientów, co przy kosztach wynajmu... Obiecał jednak, że postara się wrócić z nowymi programami. Tym razem miał ich tylko siedem: Zjazd na nartach, BMW na trasie, Lot myśliwcem Tornado, Rajd samochodem, Supermotor, Przeprowadzanie Marines i Dwupłatowiec.

Wnioski — zacząłem zbyt szybko jeździć samochodem, teraz wiem ile można z niego wycisnąć. Do miłego roztrząskania.

Waldemar Nowak

JOYSTICKMANIA

Od firmy ADENEK — Raszyn, ul. Mickiewicza 14, tel. 56-08-91 otrzymaliśmy do testownia dziewięć joysticków firmy TURBO.

Obok serii Quickshota i Quickjoja seria firmy TURBO zamyka czołówkę światowych producentów joysticków. Jak widać, cały peleton trafił już do Polski i — nareszcie — istnieją kulturalne warunki zaopatrywania się w joysticki.

Jednym z głównych parametrów służących do porównań może być cena.

Joysticki TURBO są relatywnie najtańsze i co za tym idzie, są nieco w tyle jeśli chodzi o jakość wykonania.

Modele również nie są rewelacyjne tym bardziej, że są mniej lub bardziej zmodyfikowanymi kopiami popularnych joysticków innych firm i jeśli chodzi o „bajerność”, to na pewno nie mogą konkurować z QuickShotami.

Są za to niezłe i co najważniejsze, niedrogle.

Przyjrzelśmy się im bardzo krytycznie, rozpieszczeni poprzednimi seriami joysticków. Test użytkowy wykonał Scan i kilka joyów niestety rozyspało się na części.

Ale mało co jest w stanie mu się oprzeć.

COCKPIT

Model ten nadaje się tylko do symulatorów lotu, chociaż i przy nich czasem zawodzi. Po pierwszym locie styki „wyrabiają się” i stery przy tupaniu w podłogę latają na boki. Kierunki góra i dół działają bardzo opornie, tak więc trzeba mieć dużo siły, żeby bez większego wysiłku sterować samolotem w pionie. Niewygodnie jest też wciskać przyciski FIRE znajdujące się na rączkach, ale za to w podstawie znajdują się regulatory częstotliwości AUTOFIRE'ów, szczególnie przydatne w symulatorach wojennych. Jedyną zaletą tego joysticka jest długi kabel, szkoda tylko, że wtyczka ma pewne kłopoty z wejściem do portu. Praktycznie COCKPIT służy do tego, by stał na szafie, i żeby kole-dzy podniecali się jego widokiem.



COCKPIT

MICRO 6

Z daleka wygląda estetycznie: mała, zgrabna podstawa, ładna rączka. Niestety, jeśli mu się lepiej przyjrzeć, to zobaczyć można odpryski plastiku, np. przy FIRE'ach i w miejscu, gdzie kabel znika w podstawie. Sam drążek też nie jest najlepszy. Poza tym, że jest niezbyt dokładnie wykonany i skrzypi, to zawodzi również w działaniu. Przy decathlonie w lekkim wydaniu połamały się ograniczniki, a przy symulatorze lotu urwały się przyssawki. Bardzo dobrze działają przyciski i mikroprzełączniki.

JUNIOR II

Bardzo podobny do Micro 6, ale dużo cichszy i staranniej wykonany od niego. Szkoda tylko, że ma jeden FIRE, który i tak pracuje topornie. Przyssawki trzymają bardzo dobrze, co czyni go wygodnym w użyciu przy wielu grach.



JUNIOR II i MICRO 6

QUICK.GUN PROFI

Drążek od Micro 6, a podstawa od QUICK GUN PRO. Jest chyba najwygodniejszy ze wszystkich. Przyssawki rozmieszczone są nietypowo co utrudnia przysysanie, zaś drążek trzyma się niewygodnie, gdyż ręka zawadza o podstawę. Dodatkowym bajerem jest regulator częstotliwości AUTOFIRE: NORMAL-QUICK.



QUICK GUN PROFI i QUICK GUN PRO ACRYL

QUICK GUN PRO

Model ten wzorowany jest na popularnym Competition Pro. Podstawa zawiera dwa FIRE i przełącznik NORMAL-QUICK. Drążek krótki, bez FIRE'ów, z górną częścią w postaci kuli, dzięki czemu joystick jest bardzo dobry do decathlonów. Gdyby nie brak przyssawek, byłby jeszcze lepszy. Istnieje druga wersja QUICK GUN PRO pod nazwą QUICK GUN PRO ACRYL, która ma przezroczystą obudowę.

QUICK GUN

Jest to dość solidny joystick, z dwoma przyciskami FIRE na drążku. Nie nadaje się raczej do decathlonów ani siłowych olimpiad. Nadaje się za to spokojnych labiryntówek oraz niektórych symulatorów.



QUICK GUN PRO

QUICK GUN SUPER

Dokładny odpowiednik joysticka Quick Gun, wyposażony w dodatkowe dwa przyciski FIRE na obu dachach, co zwiększa komfort grania. Wszystkie pozostałe części są odpowiadające. Przyssawki trzymają niezłe, lecz tylko na gładkiej powierzchni.



QUICK GUN i QUICK GUN SUPER

IBM

Jedyny z serii TURBO joystick przeznaczony do IBM-a. Mimo nie bardzo estetycznej obudowy uważam, że jest to najefektywniejszy analogowy joystick do PC, gdyż przede wszystkim nie psuje się po godzinie grania. Uchwyt jest nieco niewygodny, lecz można się przyzwyczaić. Joystick ma oczywiście regulatory do pozycjonowania potencjometrów. Mniej nadaje się do PaintBrush-a, lecz jest doskonały szczególnie do symulatorów. Niestety, nie ma przyssawek.



IBM

Jak wspomnieliśmy, joysticki firmy TURBO nie są szczytem osiągnięć w joystickologii. Możemy je jednak śmiało polecić mniej brutalnym katmanom joysticka.

Marcin Przasnyski
Mateusz Przasnyski 5

	kolor	mikroprz.	FIRE	autofire	tryb PC	kabel	przyssawki	LED
Cockpit	jasnoszary	-	2	+	-	2.80	+	+
Profi	ciemnoszary	8	4	+	-	1.20	+	+
PRO	ciemnoszary	6	2	+	-	1.10	-	+
Junior II	czarny	4	1	-	-	1.20	+	-
Micro 6	ciemnoszary	6	2	+	-	1.20	+	-
IBM	szary	2	2	-	+	1.20	-	-
QuickGun Super	ciemnoszary	6	4	+	-	1.10	+	-
QuickGun	ciemnoszary	8	2	+	-	1.10	+	-

WYNIKI KONKURSU z TS 4

Zamieszczony w wiadomym numerze konkursa na najlepszy opis do gier przez nas wyszczególnionych, spotkał się z waszą wyraźną dezaprobatą. Byłście na tyle uprzejmi, że nie obrzuciliście nas stekiem wyzwisk, natomiast liczba przysłanych na konkurs listów mówi

sama za siebie. A może po prostu nagrody okazały się zbyt mało atrakcyjne lub podane gry zbyt trudne?

W sumie otrzymaliśmy 111 listów, w tym trzynaście nie spełniających wymogów konkursu (opisy do gier nie podanych w spisie).

Już na początku daliście nam bobu — sześciu z was postarało się skutecznie ukryć przed nami kupony konkursowe, przytwarzając je wewnątrz koperty najwymyślniejszymi sposobami. Po przejrzeniu wszystkiego przystąpiliśmy do czytania...

Po kilku godzinach mieliśmy już pewne pojęcie o całości jako całości. Nikt nie porwał się na Icemana czy Cadavera, a takie staroćle jak Camelot Warriors i Black Magic nie podniecają już nawet naszych dziadków. Na Ninję Atarowcy rzucili się jak sępy na padlinę, więc błędny, musiał schronić się w naszej redakcji. Poza tym przysyłaliście MAPY! Nie braliśmy ich pod uwagę, gdyż konkurs dotyczył opisów. Na mapy przyjdzie jeszcze pora.

Zaciekawiły nas trzy identyczne opisy do Ninja, przysłane o dziwo z trzech różnych miast. Wydaje nam się, że znamy rozwiązanie tej zagadki, lecz może to po prostu telepatia?

A tak wyglądał peleton po przesortowaniu, ale przed końcowym finiszem:

Ninja — 35, Storm Warrior — 9, Beyond the Ice Palace — 7, Gordian Thumb — 6, Spellbound — 6, Knight Lore — 5, Joe Blade I — 4, After the War — 3, Crystal Raider — 3, Dan Dare III — 3, Demon's Kiss — 3, Rambo III — 3, Dizzy IV — 2, Mystery of Nill — 2, Super Scramble Simulator — 2, Tusker — 2, Joe Blade II — 1, Maniac Mansion — 1, Zak McKracken — 1.

Zdecydowaliśmy, że stworzymy pięć kategorii a następnie wybierzymy zwycięzcę każdej z nich. Stało się wedle naszej woli:

I. Kategoria Legenda, gdzie bezapelacyjnie triumfował Beyond the Ice Pa-

TRÓJKA ZWYCIĘZCÓW

1. Kategoria Legenda: Beyond the Ice Palace.

Stara legenda głosi, że na północy, za Pałacem

Lodowym, znajduje się tajemnicza kraina zamieszkała przez istoty niespotykane.

Jest to kraina fantazji i magii, Goblinów i Smoków, Dobra i Zła.

Owieczna równowaga Dobra i Zła została nagle zachwiana. Siły Zła zaczęły wypędzać

drwali i burzyć ich domy.

Pewnego dnia ludzie spotkali się z duchami lasu, aby radzić jak pokonać Zło. Poświęcono strzałę dając jej moc duchów lasu. Potem wystrzelono ją w powietrze.

Ktokolwiek znajdzie strzałę duchów lasu, przeżyje nieoczekiwanie niezwykłe przygody...

Naos spał twardo. Miał dziwny sen. Przyśnił mu się las, w którym żył i pracował. Był to piękny widok. Nagle niebo pociemniało, nad lasem pojawiły się wielkie chmury w kształcie potworów. Zaczęły one niszczyć las. W pewnej chwili ukazał się mały człowiek, wykonał ruch ręką i wszystko powróciło do dawnego stanu. Naos poczuł silne szarpnięcie:

— Obudź się, Twoja kolejo!

Był to głos jego brata. Odkąd rozeszły się pogłoski o napadach „ciemnych rycerzy” na domy drwali, co noc w każdym domu wystawiano warty. Czas Naosa zaczynał się o trzeciej nad ranem.

6 Owinął się w futro, usiadł przy piecu i przeczekał do świtu. Po

śniadaniu wyruszył z braćmi do lasu, gdzie rozdzielili się i zaczęli pracę.

Po paru godzinach Naos dojrzał w trawie coś świecącego. Podszedł. To była Srebrna Strzała. Wziął ją w dłoń — cały świat na moment pociemniał a kiedy znów zrobiło się widno wszystko się zmieniło. Naos schował strzałę pod kurtkę i ruszył przed siebie...

I tu rozpoczyna się Twoja rola gracza (a gdzie by indziej?). Musisz tak pokierować ruchami Naosa, aby pozwoliło mu to na przebycie trzech etapów drogi. Rolę się na niej od różnych kreatur: nietoperzy, motyli, niedźwiedzi, dziadków itp. Mapa jest w tym wypadku zbędna, gdyż bohater idzie tylko w jednym kierunku. Po drodze znajduje różne rodzaje broni.

Gra jest prosta, ale nie za prosta.

Bart

Firma: Elite
Rok produkcji: 1988
Komputer: Spectrum, Commodore, Atari ST, Amiga.

2. Kategoria Ninja

Pewien bogaty kupiec zwrócił się do Cechu o pomoc w sprawie ukarania winnego zhańbienia żony oraz kradzieży majątku. Sprawca tych czynów a jednocześnie kuzyn kupca, ukrył się na wyspie. Przebiegły oszust pomieszczał skradzione figurki w komnatach swego pałacu, wystawiając do ich pilnowania liczne straż. Rozwiązanie siłowe nie wchodziło w rachubę — zbyt wielu najemników strzegło wyspy. Potrzebny był jeden człowiek, który niepostrzeżenie wykradłby cenne statuetki. Cech Ninja zlecił to zadanie staremu mistrzowi, aby ten z kolei wybrał najzdolniejszego ze swoich uczniów.

Twoim zadaniem jest odzyskanie ośmiu figurek siedzącego bożka i ukaranie kuzyna. Musisz go zabić, a nie będzie to łatwe, gdyż należał on do Cechu Ninja. Czarni ninja jednak nie posiadają mocy i to czyni Cię od nich silniejszym.

Docierasz do brzegu wyspy a jednocześnie wielkiej chińskiej pagody. Rozglądasz się. Na ziemi leżą atestowane ostrza, ale nie są

jednakowe. Dwa z nich to noże, a trzeci? To oczywiście shuriken, lepszy od noży, które zabijają tylko po trafieniu ostrzem.

Uzbrojony po zęby idziesz dalej. Tuż za zakrętem ścieżki spostrzegasz nieprzyjemnego osobnika. Chłód noża spowalnia bicie Twojego serca. Po chwili wirująca broń poleciała w kierunku oczekującego. Trafiła go w brzuch, ale niestety rekojescią. Musisz działać szybko — cofnij się trochę i rzuć ponownie. Bravo! Dobij go gwiazdką.

Następnym osobnikiem jest cheraławy osobnik w białym kimono. Strasznie chce się bić na pięści. Nie bądź głupi, od czego masz miecz? Jeden szybki ruch i facet leży płackiem. Postanawiasz zahaczyć miecz na następny klient — to Karateka. Podchodzisz do niego spokojnie, ciach... A tu nic. Dalej stoi i wierzga. Z osłupienia wyrwa Cię jego cios, tym razem z pięści. Mocny. Przypomnij mu więc poprzednią lekcję. Musisz to zrobić trzy razy, bo goście jest mało pojętny.

Nagrodą jest bożek, który podniosłeś z ziemi. Wróciły Ci siły. Bracie, to dopiero początek. Brakuje Ci jeszcze siedmiu.

Rozkładasz następnych dwu. Zatrzymujesz się na chwilę, by odczytać nazwę kasty niedoszłych bokserów wagi papierowej — zwą się Thug. Znajduje się tu również wejście do pagody, ale Ty powinienes najpierw dobrze zbadać wyspę.

Pelen dobrych chęci i energii wychodzisz z budynku, po to by... No właśnie. Jeszcze go nie znasz, ale wygląd nie wróży nic dobrego. Jego strój jest podobny do Twojego. Należy do kasty demonicznych Ninja, zwanych inaczej Czarnymi. Postanawiasz być ostrożny. Posyłasz mu shurikena. Cwaniak unika jej. Nauczony przykrym doświadczeniem postanawiasz nie wyciągać miecza. Twój przeciwnik jest innego zdania: cudem unikasz śmierci przez rozłupanie czaszki mieczem. Odskakujesz w bok i rzucasz nożem. On tapie go i odrzuca z powrotem! Wkurzył Cię. Trzy mocne i wysokie kopnięcia załatwiają sprawę.

Obchodzisz wyspę dookoła, nie znajdując nic prócz trupów. W miejscu gdzie rozpocząłeś znajdujesz dwa shurikeny. Trzecią wziął do grobu Evil Ninja (swoją drogą sprytny).

Wskskujesz do pagody. Czeka na Ciebie dwóch Thugów. Walczy

się z nimi ciężko, ale co to dla Ciebie. Dopiero Ninja i Karateka zastrzymali Cię na chwilę. Zwiedzając to piętro odkryjesz zapewne drugie wejście. Będziesz musiał skorzystać z niego, jeśli nie znajdziesz wszystkich bożków.

Przebijając się na coraz to wyższe piętra zorientujesz się, że czeka tam na Ciebie zdwojona liczba obrońców. Kiedy znajdziesz wreszcie siedem brakujących statuetek, wejdź na szczyt. Powinno ukazać się tajemne wejście. Jeśli nie ma go tam, wejdź na chwilę do sąsiedniego pokoju i wróć z powrotem. Teraz już je widzisz.

To musisz zobaczyć już sam, podobnie jak klawisze używane w grze (Ninja patrzy w prawo):

GÓRA — skok,
DÓŁ — zebrane przedmioty,
LEWO/PRAWO — ruch,
FIRE — cios pięścią,
FIRE+GÓRA — cios pięścią w wyskoku,
FIRE+DÓŁ — cios pięścią poniżej pasa,
FIRE+PRAWO — kopnięcie,
FIRE+PRAWO+GÓRA — kopnięcie w głowę,
FIRE+PRAWO+DÓŁ — kopnięcie w organy,
FIRE+GÓRA+LEWO — cios mieczem,
FIRE+LEWO — rzut ostrzem.

Manitou

Firma: nie pamiętam
Rok produkcji: 1986
Komputer: Spectrum, Commodore, Atari, IBM PC

3. Kategoria Informacja: Demon's Kiss

Misja jak misja — myślał Barbarzyńca. Mag jak mag — dodawał. Ukradziono mu córkę — jego sprawa. Interes jest interes. Ja odzyskam mu córkę, on mi zapłaci i wszyscy będą zadowoleni. Całkiem niezła transakcja.

Gdy zboczył z drogi znalazł się na zamkniętym placu przed zamkiem. (OUTSIDE). Wkroczył. Nagle zaatakował go potężny nietoperz. Za nim nadleciały chmury innych. Barbarzyńca cisnął w kłębiącą się masę swoją kulę, która strąciła większość z nich. Nie poprawiło to jednak jego sytuacji, więc przetoczył się

lace pod kierunkiem Bartka Łuczaka z Suchego Lasu.

II. Kategoria Informacja, w której z bólem serca odrzuciłmy podejrzenie dokładne opisy do Spellbound. Zwyciężył natomiast Marcin Czysnżak z Łęborka, podając nam jak na tacy upieczonego czarta z Demon's Kiss.

III. Kategoria Całość udowodniła, że jeszcze dużo przed Wami. W tej dziedzinie wasze braki stylistyczno-kompozycyjne widać najwyraźniej. Nie przyznaliśmy nagrody.

IV. Kategoria Ninja, w której posiadacze Atari atarali się nam pokazać, że myślą, mówią i bawią się identycznie. Wynik — około 2/3 opisów schematycznych i podobnych do siebie. Wygrał Ur-ayn Stefański z Kielc.

V. Kategorie dodatkowa. Z myślą o tych, którzy opisali „niepożądane” gry, wylosowaliśmy najlepszego z pechowej trzynastki. Jest nim Maciej Welc z Wrocławia, autor opisu do Millenium.

Postanowiliśmy także przyznać jeden listek laurów dla Przemysława Bąka z Parczewa, za opis do Joe Biade następującej treści: „Przejdź całą bazę wojkową. Szczęśliwej drogi!”. Niech żyje zwycięzca!

Każda z wymienionych osób otrzymuje jako nagrodę dwa joysticki ufundowane przez firmę TAL — Warszawa, ul. Miłkowska 45. Dodatkowo, po jednym joysticku jako nagrody pocieszenia otrzymują:

1. Marcin Paszkiewicz z Bydgoszczy
2. Tomasz Paliwoda z Torunia
3. Marcin Bogutyn z Radzyna Podlaskiego
4. Marcin Sztankowski z Warszawy
5. Wojciech Dąbrowski z Białegostoku
6. Marcin Patela z Dąbrowy Górniczej
7. Kuczyński Krzysztof z Krosna Odrzańskiego
8. Marcin Gutkiewicz z Warszawy
9. Adam Rybusiewicz z Warszawy
10. Waldemar von Zdebsky z Oleśnicy

Redakcja

KONKURSU

po ziemi w lewo, unikając zębów akrydylatych wampirów.

Znalazł się przed bramą. Przed nim stał upiór-strażnik, który rzucił w kierunku Barbarzyńcy ognistą kulę. Ten uniknął jej, podbiegł do potwora i zepchnął go pod bramę. Tam okładał go pięściami, aż ten rozplynął się w połodze ognia. Brama stała otworem.

Wkroczył do grobowców (TOMBS). Zbiegł szybko na dół i zabrał klucz (Key). Wyszedł na zewnątrz, przeszedł nietoperze, dotarł do kolejnej bramy i znowu spotkał strażnika. Nie był to jednak upiór, ale człowiek, wielki i mocarny, z obłędem w oczach. Barbarzyńca szybko znalazł najskuteczniejszą metodę walki — nie pozwolił zbliżyć się przeciwnikowi, bez przerwy rzucał kółczastą kulą, z bliska uderzał pięścią. I tym razem taktyka Barbarzyńcy przyniosła efekt.

Zanim wszedł do zamku przypomniał sobie słowa maga: „Do zamku prowadzi labirynt chroniony magią... droga zmienia się z każdą chwilą... nie odnajdziesz ścieżki, którą tam wkroczysz... kto wejdzie tam nieprzygotowany, nigdy nie odnajdzie drogi do zamku...”. Teraz zszedł jeszcze niżej i znalazł magiczny amulet (Indicator). Wrócił na górę, do grot (CAVERNS), za którymi rozciągały się labirynty. Odparł pierwszą nawałę wygłodniałych szczurów i wszedł do labiryntów (MAZES), przeskakując kąsającą szczurze osobniki.

W labiryntach szedł zawsze w tym kierunku, który wskazywał amulet. Wkrótce ponownie znalazł się w zamku. Przeskoczył szczury i dostał się do pozornie apokojnej komnaty. Lawirując między spadającymi stalaktytami przeszedł ją a następnie zabił napotkanego Uplora. Przez otwarte przejście zszedł na dół i zdobył kolejny klucz. Wyszedł z powrotem na górę.

Ruszył przed siebie, minął stalaktyty, przeskoczył szczury i wchodząc na drabinę znalazł się pod zamkiem (UNDER THE CASTLE). Kierując się w górę i gasząc po drodze strażników dotarł do kuchni (KITCHEN), gdzie odnowił swe mocno już wyczerpane siły. Następnie ruszył do zachodniej wieży (WEST TOWER). Tam wykazał się zręcznością skacząc przez wyauwające się z ziemi wielkie szpikulce.

W jednej z komnat apotkał zaczarowane rzeźby zięjące ogniem. Gdy walił w nie kulą, aby w końcu przekonać się, że

są niezniszczalne, otworzyła się zapadnia i spadł, boleśnie tłukąc swa członki. Aby wyjść, musiał wykończyć Uplora.

Na szczycie wieży znalazł klucz. Wrócił i ruszył do wschodniej wieży (EAST TOWER), zwiędając po drodze korytarz (CORRIDOR). Mijając rzeźby, szczury i nietoperze, przeskakując zapadnie, zostawiając za sobą trupy strażników, przeszukał wieżę i znalazł dwa kolejne klucze. Teraz poszedł do najwyższej, centralnej wieży (CENTRAL TOWER). Idąc w górę znalazł klucz, wykończył ostatnich strażników, minął nietoperze-wampiry i stanął wreszcie na szczycie, po otworzeniu kluczem systemu potrójnych przejść.

Na szczycie ujrzał uwieczoną dziewczynę, lecz gdy ruszył by ją uwolnić dostrzegł jakąś straszną przemianę. I oto stała przed nim Harpia — potwór z głową kobiety, największe i najgroźniejsze dzieło Czarnoksiężnika. Dla wścibskiego i zawiedzionego Barbarzyńcy ilczyło się jedno — zabicie Harpi, które złamie czar wiążący most zwodzony w wschodniej części zamku.

Rzucił w Harpię kółczastą kulą, lecz ta zachowywała się dziwnie, latając we wszystkie strony. Trafił ją jednak i to tylko było ważne. Barbarzyńca akakał i turlał się po ziemi, unikając kul ognia młotanych przez Demona. Walka była długa i ciężka, lecz w końcu potwór runął na ziemię. Barbarzyńca rzucił się do ucieczki.

Zmęczony i pokrwawiony dobiegł do podstawy wschodniej wieży. Na szczęście legenda okazała się prawdą — wielki most, który przedtem stanowił ścianę, teraz był opuszczony. Przebiegł szybko przez niego i znalazł się wreszcie poza zamkiem. Zastanawiał się właśnie co powie magowi, gdy nagle... Przed sobą ujrzał prawdziwego ołtarz, na którym miała dokonać się ofiara. Przywłazana do niego łańcuchami dziewczyna okazała się córką maga, Alicją. Zaakoczonego rozerwał łańcuchy i wziął nieprzytomną dziewczynę na ręce, ruszył do domu maga, myśląc o czekającej go nagrodzie i o tym, że nie chce już znać żadnych czarnoksiężników.

I na tym kończy się historia Barbarzyńcy, maga, Alicji i Demona.

Cin

Firma: nie podano
Rok produkcji: nie podano
Komputer: nie podano



DYSKIETKOWY POKER

O tej grze pisaliśmy i pisaliśmy. Być może to już ostatnia wzmianka, definitywnie kończąca sprawę w przypadku Commodore 64. Licznik energii stanowi twarz Rambo, która w miarę popełnianych błędów przybiera wygląd zbliżony do trupiej czaszki. Zgon następuje po 32 trafieniach. Sprawdzenie według znanego schematu LDA #XX STA \$N naprowadza nas na trop komórki \$31B4. Jej zawartość zmniejszana jest rozkazem DEC \$31B4, który odszukujemy na dyskietce programem Disk Searcher i zamieniamy na LDA \$31B4. To daje nieśmiertelność.

Trzeba teraz pomyśleć o amunicji. Jej zapas wynosi 99. Szukamy rozkazu SED, który przetacza 6510 w dziesiętny tryb pracy. Łatwo znajdujemy sekwencję rozkazów:

```
SED
LDA $30D8,X
SEC
SBC #$01
STA $30D8,X
```

Zamiana SBC #\$01 na SBC #\$00 spowoduje, że Rambo może strzelać, ile chce. Po dokonaniu opisanych poprawek uwolnienie pulkownika Trautmana jest o wiele łatwiejsze.

Przechodzimy do drugiego etapu gry i na naszą głowę leje się kubek zimnej wody. Rambo znów jest śmiertelny. Klucz tkwi w tzw. „intro”, tzn. hackerskim wstępie do gry. Obserwacja ekranu podczas uruchomienia „intro” wskazuje na dekodowanie i przepisywanie zawartości pamięci. Spróbujmy sprawdzić, co znajduje się w pamięci komputera po zresetowaniu „intro”.

I tu spotyka nas niespodzianka. Odnajdujemy cały fragment programu 1. etapu gry a w nim rozkazy LDA #\$20 STA \$31B4 i DEC \$31B4. Nie wdawałem się w analizę, jak i dlaczego programiści tak postąpili, a zająłem się skutkami ich działania.

Program główny korzysta z informacji zawartych w „intro” przy przechodzeniu do 2. etapu gry (są one skompresowane i dlatego Disk Searcher ich nie odnalazł). Po zresetowaniu należy odnaleźć adres startowy „intro” i zgrać je na dyskietkę po tym samym tytule, jak wersja oryginalna.

SYS \$1700 uruchamia zdekompresowane „intro”. Teraz po przejściu zdekompresowanego programu znajdujemy koniec pod adresem \$6070. Ponieważ wewnątrz znajdujemy odwołania do adresów leżących w przedziale \$0801 — \$1700, trzeba zgrać również tę pozornie zbędną „dziurę”.

Po kolejnym RESET wpisujemy linię 10 SYS 5888, wciskamy Disk RETURN i przechodzimy do monitora zgrywając na dyskietkę zawartość pamięci od \$0801 do \$6070 przez S”RAMBO III+”, 08,0801,6070 i RETURN. Mamy teraz na dyskietce plik o długości 90 bloków (poprzednio 65) uruchamiający się natychmiast przez RUN.

Teraz kopiujemy trzy pozostałe pliki A, B i C. Uruchamiamy Disk Searcher i poszukujemy znalezione uprzednio sekwencje bajtów. Dwukrotnie odnalezione rozkazy DEC \$31B4 zmieniamy jak poprzednio i uruchamiamy grę z oczekiwanym skutkiem.

Doświadczenie nauczyło mnie, że jeśli liczba „życ” ustalana jest w programie metodą „Commando”, warto spróbować ustawić licznik na \$00 lub \$FF, co daje czasem zaskakujące efekty. W przypadku Rambo wpisanie \$FF do komórki \$31B4 przy jednoczesnej zmianie DEC \$31B4 na LDA \$31B4 spowoduje, że Rambo uodporniony jest na działanie min oraz drzwi pod napięciem. Grę natomiast zawieszają zbieranie „medical kit”. Dlaczego...? Pozostawiam to dociekliwym.

Po przejściu do 3. etapu gry mina nam rzędnie. Jest to typowa strzelanina, a słupki obrazujący energię szybko klnie. Szybko zauważyłem licznik cyfrowy odliczający „w dół”. Prawdopodobnie ukończenie 3. etapu polega na utrzymaniu się przy życiu, póki licznik ten osiągnie 0. Miałem już koncepcję na POKE do tego etapu. Odnalazłem:

```
SED
LDA $32E6
SEC
SBC #$01
STA $32E6
```

Zmiana SBC #\$01 na SBC #\$0A spowoduje, że czas pobiegnie 10 razy szybciej. W nagrodę obejrzymy podobiznę bohatera i komunikat potwierdzający nasz wkład w wyzwolenie Afganistanu.

THE GOONIES



Ta bardzo sympatyczna gra, wzorowana na znanym filmie jest klasycznym przykładem na przeświadczenie, jaka dzieli grafiki gier na C-64 z roku 1985 od obecnych dokonania. A jednak, może trochę powodując się sentymentem uznałem, że warto pomóc Gooniesom w zdobyciu skarbu jednookiego.

Kilka prób metodą Commando i dowiadujemy się, że liczba „życ” przechowywana jest w komórce \$12B7, której zawartość zmniejszana jest rozkazem DEC \$12B7. Rozkaz ten znajdujemy na dyskietce dwukrotnie, prawdopodobnie dlatego, że główny blok programu był poddany obróbce Cruncherem TCS.

Po dekompresji programu i uruchomieniu gry rozkaz DEC \$12B7 występuje w programie już tylko raz, pod adresem \$0BDA. Ustalenie, który z odszukanych na dy-

skietce rozkazów DEC należy zastąpić przez LDA jest banalne i Czytelnicy zrobią to z łatwością.

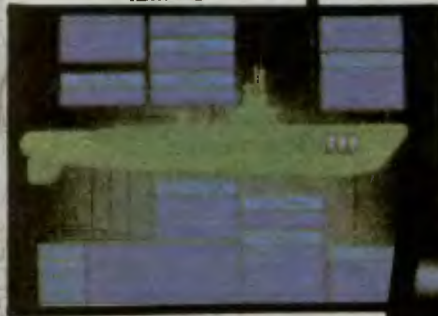
W następnym numerze czekają nas — Rocket Ranger oraz stary Raid Over Moscow.

URAN 7



SILENT SERVICE II

IBM PC



Aby przekonać się czy można polubić marynistykę postanowiłem przesłać się z wygodnego fotela odrzutowca na pomost bojowy. Po długich medytacjach mój wybór padł na **SILENT SERVICE II** firmy Microprose w wersji dla IBM PC.

SILENT SERVICE II pozwala Ci na wciele nie się w kapitana historycznego okrętu podwodnego (użytkownik ma do wyboru 7 typów okrętów używanych przez aliantów w czasie II wojny światowej). Do najbardziej znanych należały okręty typu GATO i taki też okręt wybrałem na swój podwodny spacer.

Program ma cztery opcje główne: trening, pojedyncza bitwa morska, morski patrol oraz morska kariera. Każdy z poziomów ma cztery stopnie trudności i mówiąc szczerze nawet przy zapożyczonym (INTRODUCTORY) stopniu trudności moje morskie podchody kończyły się ślicznym wianuszkim żalobnym kołyszącym się na falach w miejscu spoczynku mojego i okrętu. W tej grze, zasługującej w pewnym stopniu na miano strategicznej, odpowiednia taktyka to 75% powodzenia.

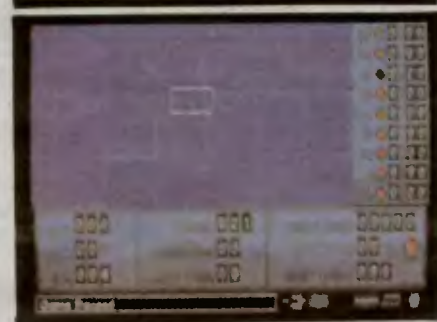
Podczas treningu Twoim zadaniem jest zatopienie czterech zakotwiczonych na pełnym morzu frachtowców. Tu powinienes poćwiczyć gałkologię, choć nie wszystkie opcje będą dostępne (np. nie można zidentyfiko-

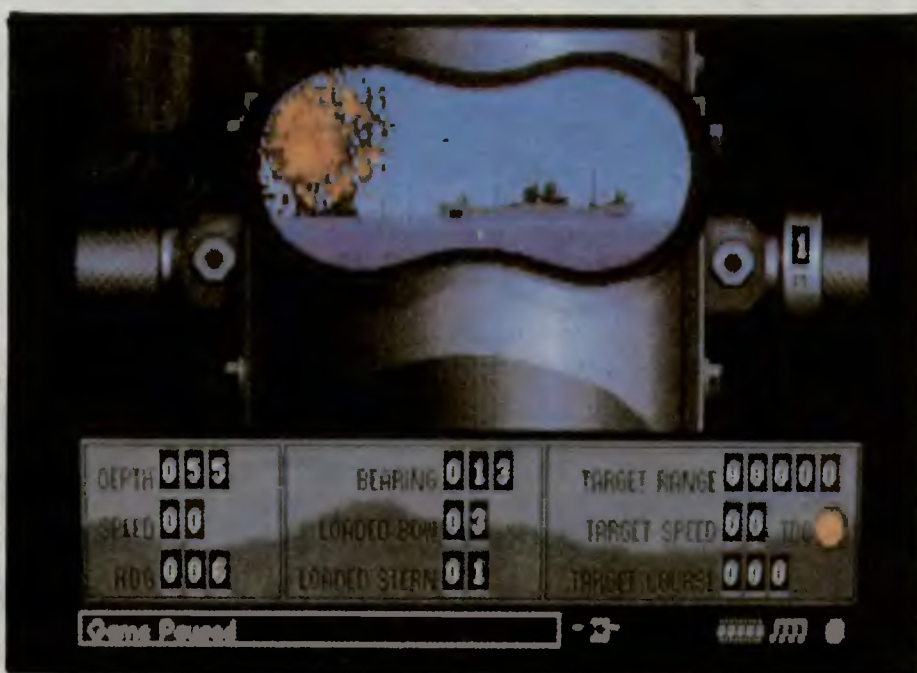
wać na tym poziomie statku widzianego przez peryskop lub lornetę). Do najważniejszych zadań należy zgrzywanie kursu okrętu z położeniem peryskopu; czasami płynąc do PRZODU patrzy się DO TYŁU, ponadto nie mając torped w wyrzutniach DZIOBOWYCH trzeba się do przeciwnika ustawić RUFA. Im szybciej uświadomisz sobie te prawidła tym szybciej staniesz się wilkiem morskim...

Do praktyk jakie sobie warto przyswoić grając w **SILENT SERVICE II** należy na pewno dokładne studiowanie dziennika okrętowego w którym podane są dość ważne informacje związane z wykrywalnością dowodzonego przez Ciebie okrętu. Możesz się m.in. dowiedzieć w jakiej odległości od przeciwnika Twój okręt może zostać wykryty co pozwala na dobór odpowiedniej strategii. Z moich doświadczeń wynika, że podczas „prawdziwej” walki warto najpierw zabrać się do najgroźniejszego przeciwnika idącego w konwoju — tak np. udało mi się zniszczyć cały konwój w opcji **FLASHERS AND TANKERS II**. Do największych problemów zaliczam jednak konieczność posiadania oczu z tyłu — nigdy nie wiesz czy jakaś drobna łódź patrolowa nie wypatrzyła Twojego peryskopu i nie jest aktualnie zajęta wbijaniem w to miejsce kilku bomb głębinowych. Studiuj dość często mapę (klawisz F1) korzystając z możliwości zbliżania obrazu, co da Ci pojęcie co się wokół Ciebie dzieje i jakie pozycje za Twoimi plecami zdążył już zająć skośnooki przeciwnik...

Program pozwala na dobór torped paro-gazowych lub elektrycznych, ponadto uwzględniono niski stopień niezawodności uzbrojenia w tamtych czasach. Grający może sam zdecydować czy chce korzystać z torped niezawodnych czy też woli stosować jakoś sprzętu określoną tu jako „historyczną”. W wypadku torped paro-gazowych można je ustawiać (tylko w niektórych opcjach) na krótki i długi zasięg. Torpeda ustawiona na zasięg długi

nie wyrządzi praktycznie prawie żadnych szkód przeciwnikowi np. z odległości 500—900 m, zdradzi natomiast Twoje położenie. Aby nie marnować drogocennych „cygar” wyposażono Twój okręt w specjalny przelicznik do naprowadzania torpedy na cel. Gdy nieprzyjaciół „wplynie” w celownik (rozjaśnienie skali) wciśnij klawisz „/” — lampka w prawym dolnym rogu ekranu zmieni kolor na zielony. Zgraj następnie kurs statku i namiar peryskopu (lub lornety) za pomocą klawiszy kursora. Ustaw zakres torped za pomocą klawisza „0” (zero). Gdy będziesz w granicach 3700 m od celu możesz próbować torpedować nieprzyjaciela np. z głębokości peryskopowej. Pamiętaj, aby jak cięń podążać za kur-





sem peryskopu lub lornety — chwila nieuwagi i zamiast zbliżania się do celu zaczniesz się od niego oddalać. Gdybyś był zmuszony do walki na powierzchni użyj działa — jest ono bardzo groźną bronią (zasięg do 4 km) i często niedocenianą. Pamiętaj również, że torped masz ograniczoną liczbę, natomiast pocisków do działa — nie.

Może się zdarzyć i tak, że z łowczego staniesz się zwierzyną. Najważniejsza rzecz o której powinienś w takiej sytuacji pamiętać to CISZA — nieprzyjacielskie okręty mogą namierzyć Cię sonarem np. na podstawie hałasu wytwarzanego przez śrubę napędową Twojego okrętu. Gdy jesteś osaczony warto zejść na dużą głębokość i przeczekać; obserwuj jednocześnie mapę w dużym powiększeniu, zobaczysz wtedy manewry okrętów eskorty i swoje własne położenie.

Przed walką pamiętaj o tym, że Twoim głównym atutem jest zaskoczenie. Gdy za którymś razem udało mi się wejść w środek konwoju statek pod którym przez jakiś czas udawało mi się płynąć zwiększył prędkość powyżej 10 węzłów i... było po zawodach. 10 węzłów to maksymalna prędkość jaką da się wydusić pod wodą z Twojej łajby (GATO) — na wodzie maksymalna szybkość okrętu tego typu wynosi 20 węzłów. Informacje o osiągnięciach technicznych Twojego okrętu są podawane w chwili jego wyboru przez gracza. Statki będące naprawdę łakomymi kąskami zwiększają zwykle prędkość powyżej 20 węzłów i nie ma sposobu na ich przechwycenie. Jeśli eskorta Cię namierzyła zobaczysz fontanny wody spowodowane wybuchami bomb głębinowych; jedynym ocaleniem będzie możliwie szybko przeprowadzone zanurzenie.

Po zakończeniu opcji treningowej i przed przejściem do „normalnych” działań bojowych musisz poprawnie zidentyfikować wyświetlany na ekranie okręt. Pomyłka spowoduje ponowne odesłanie Cię na trening na

którym do znudzenia będziesz zatapiał cztery nieruchome frachtowce — jest to zabawne ale tylko do czasu.

Często Twój łup płynie w ciasno zbitych grupach, ponadto w nocy nie widać dokładnie konturów — stąd warto zawsze po włączeniu przelicznika sprawdzić na co właściwie polujesz. To, że w celowniku widzisz np. lotniskowiec wcale nie znaczy, że torpedy są wymierzone właśnie w niego — równie dobrze jego burta może maskować niewielki frachtowiec czy stateczek patrolowy. Dlatego też zalecam częstą identyfikację celów PRZED ich zniszczeniem.

Muszę przyznać, że grafika w tej grze jest rzeczywiście efektowna (na karcie VGA). Trochę niedopracowany wydaje mi się moment w którym płynący statek zaczyna tonąć — gwałtownie znika ogień i dym, jest chwila przerwy, po czym statek pogrąża się w wodzie (zawsze w taki sam sposób). Znakomicie za to zobrazowane są uszkodzenia i pożary — od małego ognia do kity gęstego czarnego dymu. Również fontanom wody przy wybuchach nic nie brakuje.

Polecenia wydawane za pomocą klawiatury są przez komputer „wymawiane” (digitalizacja jest rzeczywiście udana). Reasumując: zabawa całkiem przyjemna i wciągająca choć wymagająca jednocześnie niezłych umiejętności. Aby ukończyć SILENT SERVICE II będzie potrzebne Ci duża dawka sprytu, trochę szczęścia i koniecznie stopa wody pod kilem.

Sidewinder

Firma: MicroProse
Rok produkcji: 1990
Komputer: Atari ST, Amiga, IBM PC

GAŁKOLOGIA

F1	— mapa
F2	— widok z kiosku
F3	— widok przez peryskop
F4	— widok przez lornetę
F5	— maszynownia
F6	— raport o sprawności okrętu (zniszczenia)
F7	— dziennik pokładowy
F8	— zakończenie akcji
F9	— przyspieszenie upływu czasu (maks. 8-krotnie)
F10	— zwolnienie upływu czasu
1	— 1/4 naprzód
2	— 1/2 naprzód
3	— 3/4 naprzód
4	— cała naprzód
5	— silniki stop
6	— cała wstecz (1/4)
7	— wyrzucenie balastu
8	— zanurzenie na głębokość peryskopową (55 stóp)
9	— peryskop góra/dół
0	— zmiana zasięgu torped paro-gazowych (krótki/długi)
Kursor w górę	— wynurzenie (alarmowe z klawiszem SHIFT)
Kursor w dół	— zanurzenie (alarmowe z klawiszem SHIFT)
Kursor w prawo	— prawo na burt (alarmowe z klawiszem SHIFT)
Kursor w lewo	— lewo na burt (alarmowe z klawiszem SHIFT)
Backspace	— łączenie manewrów (kursów)
Spacja	— strzał z działa
ENTER	— odpalenie torpedy
+ i -	— reguluje kąt podniesienia lufy działa
Φ	— obrót peryskopu/lornety (alarmowo z klawiszem SHIFT)
M	— zgrywanie peryskopu/lornety z aktualnym kursem
/	— wł./wyl. przelicznika torpedowego
Z	— powiększenie mapy lub obrazu widzianego przez peryskop/lornetę
X	— zmniejszenie mapy lub obrazu widzianego przez peryskop/lornetę
V	— zarządza wyświetlaniem informacji o kursie, torpedach, głębokości itp. przy oglądaniu mapy
B	— identyfikacja Twojego łupu (szara ramka pod sylwetką statku oznacza, że to właśnie ten masz w celowniku)
C	— przesuwaj widok z obrzeża na środek mapy
P	— pozycje baz morskich i mapa patrolowa
ALT Q	— koniec zabawy i przejście do DOS
ALT P	— pauza
ALT A	— włącza i wyłącza animację bomb głębinowych i odpalania torped
ALT B	— szef idzie, wyłącz ekran!
ALT M	— informacje frontowe oraz mapa patrolowa
ALT V	— trzypiętniowa regulacja dźwięku
ALT S	— zapis gry na dysku



Amiga

USS JOHN YOUNG

Niszczyciel amerykańskiej marynarki wojennej U.S.S. John Young prut toń Pacyfiku kursem Nord-West z prędkością dwudziestu węzłów. Stojący na pomoście bojowym komandor James Fitzgerald Staniey szybkim ruchem ustawił ostrość pola widzenia potężnej lornety polowej.

Nie piękno panoramy angażowało uwagę komandora. W namiarze 42 stopnie, w odległości niepełna czterech mil morskich w soczewkach lornety rysowały się ostrymi konturami sylwetki trzech nieprzyjacielskich okrętów wojennych. Na obrzeżu szaraniebieskiej burty najbliższej płynącego wrogo krążownika wykłutały w regularnych odstępach czasu krótkie rozbłyski ognia. Zaraz po nich dało się słyszeć wycie nadlatujących pocisków a wysokie słupy wznoszonej wybuchami wody przybliżyły się, osaczając okręt. Baterie pokładowych 410-ek amerykańskiego niszczyciela odpowiadały gęstym ogniem, który w końcu wzniesił na wrogim okręcie widoczne gołym okiem płomienie.

Raptem kadłubem niszczyciela wstrząsnęła silnie pierwsza celna salwa wroga. 410-ki po chwili umilkły i w zaistniałej względnej ciszy rozjaźgotwały się wysokimi tonami sygnali alarmowe a kapitański interkom poczęł dłać się gorączkowo przekazywanymi meldunkami o uszkodzeniach i stratach.

Komandora najbardziej zaniepokoiło zablokowanie mechanizmu transportu pocisków 410-ek oraz awaria rurociągów parowych zasilających turbiny niszczyciela, które automatycznie zmniejszyły obroty, gwałtownie redukując szybkość statku. Po chwili kolejna celna salwa uszkodziła ster niszczyciela oraz spowodowała powstanie niepokojącego przecieku w pomieszczeniach agregatów prądotwórczych, które poczęły wyłączać się jeden po drugim unieruchamiając częściowo system pomp awaryjnych. Sytuacja zbliżała się do punktu krytycznego.

Komandor szybko skierował do naprawy rurociągów parowych wszystkich ocalałych mechaników, pragnąc jak najprędzej uruchomić napęd i kursem na widniejącą nitkę masywu wybrzeża uciec pod zbawczą ochronę bazy morskiej...

W takiej właśnie potyczce i w wielu innych bitwach morskich mogą uczestniczyć użytkownicy komputerów Atari ST dzięki inwencji softwareowej firmy Magic Bytes, która ostatnio wkroczyła na rynek z grą — symulatorem niszczyciela U.S.S. John Young. Gra nosi również nazwę tego okrętu.

Pragniemy uprzedzić, że nie jest to symulator rodzaju, jaki reprezentuje np. znana i uznana przez użytkowników komputerów gra Advanced Destroy-

er Simulator. Mimo to gra U.S.S. John Young zasługuje na uwagę zarówno ze względu na oryginalną koncepcję jak i dość miłą dla oka grafikę. W grze tej ulokowanej w bliżej nieokreślonym czasie rzeczywistym występujesz w roli najemnika — dowódcy okrętu wojennego. Dysponujesz przy tym kasą o zawartości 5000 USD na dokonywanie napraw w sojusznicznych portach.

Po zainicjowaniu program oferuje ekran wywoławczy, na którego menu składają się następujące opcje:

- **NAME**, dla wpisania imienia lub ksywy gracza,
- **HI SCORE**, czyli lista rankingowa rekordowych wyników,
- **MISSION SELECT**, umożliwiająca dokonanie wyboru pomiędzy misjami:
- **Convoy Attack** — atakowanie konwoju,
- **Platform Attack** — rajd na platformę wiertniczą,
- **Submarine Attack** — atak na okręt podwodny,
- **Battle Fleet War** — udział w bitwie floty oceanicznej.

- **START GAME**, każdy wie o co chodzi,
- **RESUME GAME**, podająca precyzyjnie straty zadane wrogowi oraz oceniająca stopień wykonania zadania.

Każda z tych bitew może być rozegrana w kilku teatrach działań przedstawionych w ekranie opcji MAP SELECT. A oto one:

- **Straits of Hormuz** — cieśnina Hormuz,
- **Persian Gulf** — zatoka Perska,
- **Falkland Island** — wyspy Falklandzkie

Dodatkowe zróżnicowanie scenarii jest możliwe dzięki użyciu opcji SCENE SELECT dającej możliwość ataku za dnia (Day Scene) lub nocą (Night Scene).

Warunkiem zwycięskiego zaliczenia każdej z misji jest zniszczenie wszystkich wyliczonych w nich wrogich jednostek i celów. I tak np. zostaniesz uznany zwycięzcą w ataku na platformę wiertniczą pod wa-

runkiem zniszczenia nie tylko samej platformy ale ponadto broniących jej kanonierki i niszczyciela.

Sterowanie grą nie nastęrcza większych problemów. Służy do tego szereg oddzielnych ekranów obsługujących funkcje niszczyciela a wywołanych z mostka kapitańskiego. W dolnej jego części znajdujemy sterowany kursorem z myszki:

- regulator szybkości śruby okrętowej (**Speed**),
- ster kierunkowy,
- wskaźnik prędkości niszczyciela wyskalowany w węzłach (1 do 30),
- radar,
- kurs,
- stan liczebny członków załogi okrętu (początkowo 30 osób),
- zapas pożywienia na okręcie wyrażony w punktach.

W lewej, dolnej części tego ekranu znajduje się wykaz opcji uruchamiających wyświetlenie ekranów funkcji umożliwiających ocenę, kontrolę i sterowanie grą:

Torpedo — opcja ładująca, nakierowująca i odpalająca torpedy z czterech wyrzutni,

Gun/Missile — to opcja sterująca ogniem dział okrętowych oraz wyrzutni rakiet. Parametrami regulowanymi na tym ekranie są: wybór broni, kąt jej nachylenia oraz moment oddania strzału. Zapalczowych strzelców przestrzegam, że ilość pocisków, torped i rakiet jest limitowana. Ponadto ekran ten zapoznaje nas z sylwetkami wrogich celów.

Depth/Charge — informuje nas o głębokości morza oraz umożliwia odpalanie bomb głębinowych,

Motor Control — informuje o pracy jednostki napędowej, stanie paliwa, oleju, akumulatorów, przeciekach oraz o łączności radiowej.

Damage Report — rodzaie uszkodzeń poniesionych przez Twój okręt. Gdy stają się niebezpieczne, trzeba udać się do portu albo zająć się uszkodzeniami we własnym zakresie. Naprawy na morzu ogranicza ilość części, w porcie zaś — posiadana kwota pieniędzy.

Navigation — ilustruje warunki pogodowe występujące na obszarze misji.

Area Map — podaje ogólną mapę operacyjną obszarów misji, z zaznaczeniem aktualnej pozycji U.S.S. John Young. Na początku gry można ustalić skalę czasu, która w momencie podjęcia walki wraca do czasu rzeczywistego.

Score — ekran wyników w grze.

Port Control — sterowanie naszymi poczynaniami w portach.

Abort Mission — po prostu Abort.

RESET



Firma: Magic Bytes
Rok produkcji: 1990
Komputer: Atari ST



Pojedynek pomiędzy wędkarzem a rybą nie jest z sobą same specyficzne uczucia. Wynika to z tego, że ryba nie właściwie człowiekowi zrobić nie może a człowiek, tak naprawdę, wcale ryby złapać nie chce. Prawdziwy wędkarz kocha ród rybi na tyle, by jako przynętę kupować najsmaczniejsze gatunki robaków czy ciasta, za co wodne pupilki odwiedzają się niekiedy poruszeniem szaławika. Każdy musi coś z tego mieć.

A co mają zwykli ludzie? Mają **Match Fishing** — grę zrobioną zapewne, choć nie na pewno, przez kilku zapalonych wędkarzy, nie do końca rozumiejących o co w tym wszystkim chodzi. Dlatego też, program służy raczej kształceniu pod kątem wybierania odpowiedniego sprzętu na opisane tereny, oraz cierpliwości w oczekiwaniu na gości. Zacznijmy od...

Początku

Łowimy nad jeziorem, wokół którego znajduje się osiem stanowisk wędkarskich. Tyleż samo zawodników będzie mogło brać udział w zabawie. Wystarczy podać ich w miarę krótkie imiona, oraz zdecydować się na czas trwania pojedynku. Komputer wylosuje każdemu z nich inny numer i wyświetli następnie warunki na poszczególnych stanowiskach. Zwróćcie przede wszystkim uwagę na głębokość wody (jeśli jest podana) oraz na ewentualną obecność ptaków, co świadczy o obecności małych ryb. Od tych dwóch elementów zależał będzie...

wyбір broni

... czyli wędkę, przynętę, haczyka, żyłki i wszystkich innych gadżetów tego rodzaju. Możecie być pewni, że po błędnym wybraniu przynęty nie złowicie nic a nic. Warto także przyrzeć się bliżej tabelce z wynikami testu przynęt na różnych stanowiskach. I. **RODS** (ang. tyczka) to opcja wyboru wędkę:

Ledger — jest to zwykła przynęta na ryby, przymocowana do brzegu. **FLOAT DEPTH** (głębokość dryfu haczyka) ustawiana jest automatycznie.

Float — to również pewien rodzaj pływaka o nieokreślonej konstrukcji. **FLOAT DEPTH** ustawiasz zgodnie z własnymi wymaganiami (**Shallow** — płytko, **Medium** — średnio, **Deep** — głęboko).

Pole — starodawna, tyczkowata wędka, z możliwościami zbliżonymi do **Float**.

II. **REEL** — rodzaj kołowrotka. **Centre Spin** — szybkoobrotowy, **Fixed Spool** — mocowany.

III. **BAIT** — przynęta. Z bogactwa przynęt: **Maggot** (robak), **Caster** (granulki), **Bread** (chleb), **Blood Worm** (okrwawione dżdżownice), **Worm** (dżdżownice), **Hemp** (konopia?), **Luncheon Meat** (mięsko śniadaniowe), **Corn** (kukurydza), **Boilies** (czyraki), możesz używać tylko jednej na raz. Rybie nie robi różnicy „na co idzie”, lecz z reguły **Maggot** i **Bread** są najlepsze.

IV. **LINE STRENGTH** — wytrzymałość żyłki, od 2 do 10 lb (1 lb = ok. 0.5 kg). Wybranie mocnej żyłki przyspiesza się zwłaszcza podczas pojawienia się dużej ryby (**Big Fish**), lecz niekorzystnie wpływa na wyniki połowu mniejszych ryb.

V. **HOOK SIZE** — wielkość haczyka, od 22 do 2, przy czym rozmiar 2 jest największy. Uwarunkowania podobne jak w IV, najlepsze numerki na niewielkie rybki to 18–14.

VI. **STRENGTH OF CAST** — siła „machnięcia” wędką, czyli dystans od brzegu na jaki polecą haczyk. Warunki: **Weak** — słabo, **Medium** — średnio, **Strong** — mocno. Wybór zależy tylko od rodzaju przynęty i numeru stanowiska.

Pół

Gdy wszyscy znajdą się już nad wodą, ujmą w dłonie wędziska lub zamocują dryfujące przynęty, zacznie się wyczekiwanie. Nie warto wykonywać żadnych nerwowych ruchów. Przez pierwsze dwie minuty ryba ma prawo „nie przyjąć”. Gdyby okres ten przedłużył się, możesz klawiszem T zmienić część swojej broni. Numer stanowiska sprawdzasz klawiszem P.

W momencie zapalenia się jednego z numerów, należy niezwłocznie nacisnąć jego odpowiednik na klawiaturze. Brak refleksu zakończy się ucieczką ryby (a czasem i przynętą).

Po „złapaniu” kontaktu pojawi się rysunek brzegu, człowieka, wędkę i ryby. Ta ostatnia zacznie powoli zbliżać się do przyjemnie wyglądającego haczyka. Wreszcie dotknie go. Po odczekaniu pół sekundy pociągnij (**SPACE**). Przy odrobinie szczęścia ryba znajdzie się w Twoich sieciach. Może jednak pojawić się napis **Unlucky Hook Snaps** (przypadkowe pęknięcie haczyka), który sygnalizuje czasem, że wybrany haczyk jest zbyt mały. Nie jest to jednak reguła i zmiany przeprowadzają dopiero po dwóch informacjach tego typu.

Innym nieszczyściem jest informacja **Too Much Slack Line** (za dużo luznej żyłki), gdy zbyt wcześnie nacisnąłeś **SPACE** — czasem nawet przed pod-

pięciem ryby. Zdarzają się także zupełnie nietrafione dobrania haczyków (**Hook Too Big** — za duży lub **Hook Too Small** — za mały). **Big Fish**, jedyna i przypadkowa atrakcja programu jest nieuchwytna (przynajmniej dla mnie), i odpływa zawsze nietknięta na tle komunikatu **Smashed By Big Fish** (urwane przez **Big Fish**).

Błękitne wody jeziora zamieszkuje około dziesięciu gatunków ryb. Najmniejszy z nich to **Eel** (węgorz), którego waga waha się od 0.01 funta (to chyba kijanka!) do 0.3 funta. Większe i częściej spotykane należą do gatunków: **Perch** (okoń), **Roach** (plotka) i **Bream** (leszcz). Osobniki z tej trójki mieszczą się w granicach 0.2 — 1.5 funta. Ciekawość wzbudzają rzadcy goście: **Barbel** (barbena) i **Rudd** (?), których tak nieczęsto miałem okazję gościć na wędkę, że nie jestem nawet pewien, czy nie były tylko przewidzeniem. Ostatni ze zbadanych i opisanych to **Cruclan Carp** (karp), który posiada dwie charakterystyczne cechy — waży zawsze 0.59 lub 0.79 funta i pojawia się tylko na stanowiskach 5 i 7.

Do domu!

Czas kończyć. Rybacy pieczętowiec składają wędkę, zwijają żyłkę, chowają haczyki, pozostałości przynęty i jedzenia rzucają **Survivorom** w wodzie. To również część rytuału, forma wywyższenia cierpliwych.

Na ekranie komputer rysuje tabelę wyników, aby między poszczególnymi, zapalonymi rybakami nie było kłótni o zwycięzcę. Liczy się przede wszystkim waga złowionych ryb, dopiero na drugim miejscu ich ilość i jakość.

Każdy z wędkujących obejrzy swój dorobek i zastanowi się nad popełnionymi błędami. To dziwne, ale dojdzie chyba do wniosku, że łowienie ryb polega na właściwej taktyce! Tylko na właściwej taktyce! Więc do czego potrzebne są umiejętności i doświadczenie starych rybaków? Czyżby były to tylko niepotrzebne relikty przeszłości? O tym przekonacie się już sami, grając w **Match Fishing**.

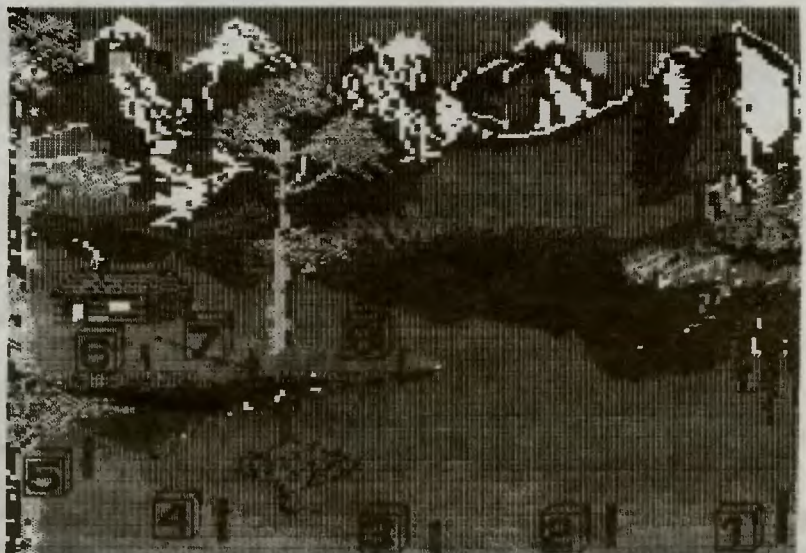
Lukasz Czekański

Firma: Alligata Software Ltd.
Rok produkcji: 1985
Komputer: Commodore, Atari

Doświadczalne wyniki połowów na stanowiskach 1–8 podane w funtach. Warunki: **RODS** — Ledger, **FLOAT DEPTH** — n/a, **REEL** — Fixed Spin, **LINE STRENGTH** — 3 lb, **HOOK SIZE** — 18, **STRENGTH OF CAST** — Medium. Czas połowu 10 minut.

Przynęta	Numer stanowiska							
	1	2	3	4	5	6	7	8
Maggot	.25	1.5	2.1	.42	0	1.7	.79	2.6
Custer	0	1.6	2.3	1.0	1.0	2.2	1.6	0
Bread	0	3.1	3.5	3.9	1.2	.79	1.7	.93
Blood Worm	0	1.6	.51	0	0	3.1	.17	0
Worm	0	1.7	0	.39	0	2.2	.25	0
Hemp	1.3	0	0	2.2	.90	2.6	.17	0
Luncheon Meat	0*	3.1	.56	1.5	.34	.79	3.9	.93
Corn	0*	2.2	.56	1.1	.34	.79	2.8	.93
Boilies	0	0	0	0	0	0	0	0

* Przy rozmiarze haczyka 16 można na tym stanowisku uzyskać wynik w granicach 5–6 funtów.



Joan of Arc

Zabawa rozpoczyna się od egzaminu sprawdzającego, czy jesteś legalnym posiadaczem programu. Test polega na wskazaniu prowincji, w której znajduje się interesujące komputer miasto (złamane wersje gry nie posiadają tych pytań). Jeśli masz „normalną” wersję programu a instrukcja gdzieś Ci wisiąka, to jesteś ugotowany.

Na szczęście test przebyłeś bez przeszkód. Powinieneś ujrzeć teraz kalendarz (maj 1429 roku) umieszczony z prawej strony ekranu oraz różnokolorową mapę Francji. Po środku pojawi się mała chorągiewka — to Twoja armia dowodzona przez Joannę. W tej chwili nie możesz jeszcze zmieniać losów historii i pozostanie tak aż do chwili, w której pierwszy raz powiedzą do Ciebie: Królu!

Aby stać się monarchą należy swoją małą armią zdobyć Orlean a następnie Reims. Po tych operacjach po lewej stronie pojawia się popiersie koronowanej głowy. To Ty — King Charles of France. Nie przejmuj się portretem — ja też nie wyszedłem na nim dobrze.

Teraz masz już nadzieję, że nikt nie przeszkodzi Ci w podbiciu całego terytorium Francji. Te czcze życzenia łamią dowódcy angielskich i burgundzkich armii, i fortec. Aby z nimi walczyć będziesz potrzebował trzech rzeczy: pieniędzy, większych pieniędzy i olbrzymich pieniędzy. Gdy ich wskaźnik w lewym, dolnym rogu nieubłagane wskazuje zero nie załamuj ręk. Jesteś władcą, więc zbieraj podatki: dobrowolne (nie polecam) oraz przymusowe (z większej prowincji więcej można wycisnąć). Mając

już pewne zasoby finansowe kupuj armie a na ich przywódców wybieraj ludzi o największym doświadczeniu. Wyjątek stanowi Joanna: nie wolno jej dowodzić, bo wraz z jej uwięzieniem (niezależnym od Ciebie) zginie cała armia. Jeśli w wyniku jakiejś walki nieprzyjacielski dowódca znajdzie się w więzieniu to nie żałuj zabawy katu. Jego uśmiechnięta Twarz po dobrze wykonanym cięciu świadczy, że kolejny przeciwnik stracił szansę ucieczki.

Jeżeli jakaś prowincja nie wierzy w Twoją siłę, musisz dać upust stresom dnia powszedniego rozwieszając krnąbrnych na okolicznych drzewach. Odgłosy zwierząt padlinożernych znakomicie pasują do takich okoliczności. Nie każdego jednak można złapać w walce, więc za odpowiednią opłatą jeden z Twoich szpiegów podejmie się porwania, morderstwa, bądź otrucia kogokolwiek. A masz w kim wybierać. Portrety Twoich „pomocnych dłoni” (**Helping Handa**) wyglądają jak portrety pamięciowe z satyrycznego programu „997”. Powodzenie akcji jest oczywiście odwrotnie proporcjonalne do trudności zadania. Stąd zabicie króla angielskiego jest niemal niemożliwe. Nie używaj więc tej opcji pochopnie, bo Twój człowiek może zginąć niepotrzebnie.

Ważną sprawą dla każdego władcy jest polityka zagraniczna. Drogą dyplomatyczną możesz odzyskać swoich ludzi, którzy znajdują się w niewoli. Za odpowiednią opłatą wykupisz nawet okupowane miasto francuskie.

Anglicy za pieniądze oddadzą Ci co zechcesz,

ale na postów musisz wybierać ludzi do których masz całkowite zaufanie jako do dobrych dyplomatów. Na miejsce spotkania wyznaczaj zawsze miasto położone najbliżej granicy.

Nie tóż się, że cała gra polega wyłącznie na myśleniu. Od czasu do czasu rozruszasz i ręce. Oparcie przeciwnika oblegającego zamek polega wyłącznie na oblewaniu rycerzy smotą i precyzyjnym rzucaniu w nich kamieniami. Krzyki rannych i konających zwiększają przyjemność broniącego. Aby zdobyć jakieś miasto należy dodatkowo zanihilować strażników bramy, odcinając im niezbędne do obrony części organizmu. Tu dodatkową atrakcję stanowią staczające się do fosy głowy Twoich ofiar.

Niebagatelną rolę w grze odgrywają warunki atmosferyczne. Gdy pogoda jest nieodpowiednia musisz się zadowolić szachami w towarzystwie pań dworu. Szachami! A czas ucieka nieubłagane. Jeśli nie zdążysz uratować Joanny to nie załamuj ręk. Widok płonącej na stosie dziewicy niekoniecznie Cię uszczęśliwi, ale za to Francji przysporzy wielu zwolenników.

A gdy oczyścisz już państwo z nieprzyjaciół i wrócisz na ziemię wyłączając komputer, będziesz mógł spokojnie spać, wiedząc, że masz pewną piątkę z historii średniowiecznej Francji.

CSL.

Firma: ?
Rok produkcji: 1990
Komputer: Amiga, IBM PC

Joanna d'Arc i jej czasy

Akcja tej gry przenosi nas do średniowiecznej Francji w końcowym okresie wojny stuletniej. W tym czasie, na mocy postanowień traktatu z Troyes, Francja jest podzielona na dwie części. Pierwsza z nich znajduje się na północy kraju i obejmuje Normandię wraz z Vexin oraz częściowo Beauce i Maine. Władze w niej sprawują Lancasterowie, co oznacza, że panują tam niepodzielnie Anglicy. Na czele tego państwa stoi małoletni Henryk VI, ogłoszony królem Anglii i Francji, a regencją w jego imieniu sprawuje książę Bedford, brat zmarłego Henryka V. Królestwo jest sprzymierzone ze swoim południowym sąsiadem Burgundią, tworząc condominium angielsko-burgundzkie. Okupacja angielska jest ciężka a ludność tej krainy, zwłaszcza wiejska, gnębiona jest wysokimi podatkami przez stacjonujące w zamkach garnizony, składające się wyłącznie z Anglików.

Dругi organizm państwowy we Francji stanowią w tym czasie dzielnice centralne wraz z Langwedocją i delfinatą. Tu władcą jest delfin Karol popierany przez Burbonów. W tej części Francji panuje, mimo wojny stuletniej, względny spokój. Objęte działaniami wojennymi prowincje udzielają delfinowi liczącej się pomocy finansowej. Jednakże zasoby te są marnotrawione (a często nawet rozkradane) przez ogromny dwór delfina, skutkiem czego brakuje pieniędzy na armię. Tak więc wojska Karola są słabe a cudodziemskie regimenty zaciężne rabują podległy mu kraj.

obiegająca końca wojna stuletnia jest nieudolnie prowadzona przez obydwie strony, bez nadziei na szybkie rozstrzygnięcie. Francja coraz bardziej popada w ruinę a ludność jej ubożeje. W październiku 1428 roku garnizony normandzkie, posilki angielskie i mały kontyngent wojsk burgundzkich, dowodzone przez regenta

Bedforfa, przystępują do oblężenia Orléanu. Siły te są w gruncie rzeczy niewielkie (około pięć tysięcy żołnierzy). Jednak wojska delfina Karola, mimo swej przewagi liczebnej, nie umieją poradzić sobie z przeciwnikiem, skutkiem czego w kraju panuje powszechne przygnębienie. Sam Karol zamierza nawet uciec do delfinatu.

W tym właśnie czasie na arenie pojawia się młodzieńca Joanna z Arc. Urodzona w Domremy nad Lorraine, córka zamożnych rolników, licząca wówczas 18 lat, pobożna i bez żadnego wykształcenia jest gorącą zwolenniczką walczącego delfina. Joanna często miewa wizje i słyszy tajemnicze głosy wieszczące słusność sprawy Karola i prorokujące rychłe wyzwolenie kraju. Oblężenie Orléanu utwierdza Joannę, że jej przeznaczeniem jest uwolnienie tego miasta a delfin za jej sprawą zostanie ukoronowany.

Joannie udaje się przekonać Roberta de Bandricourte — dowódcę wojskowego z partii delfina, aby dał jej konie, eskortę i listy polecające do delfina. W roku 1429 w Chinon, gdzie przebywał dwór królewski, Joanna dociera do delfina, który uznaje ją za wizjonerkę. Mentalność epoki i ciężka sytuacja wojenna Karola sprawia, że wierzy on już tylko w cud zdolny uratować Francję. Delfin pozwala Joannie przyłączyć się do zbrojnego konwoju z zaopatrzeniem, spieszącemu na pomoc zagrożonemu Orléanowi.

Mimo całkowitego braku wiedzy i jakiegokolwiek doświadczenia w sprawach wojskowych, Joanna podnosi morale wojska konwoju swoją wiarą, osobowością i zapalem do walki. Wspólnymi siłami przepędzają zaskoczonych Anglików spod Orléanu. Nie sposób przecenić moralne znaczenie tego zwycięstwa dla ówczesnego

społeczeństwa Francji. Joanna zostaje uznana przez naród francuski za wysłanniczkę niebios i wsparta tą sławą wyzwala spod okupacji angielskiej jedno miasto po drugim. Przerażeni i zdeorientowani Anglicy zaczynają kłaść to na karb działań sił nieczystych.

18 lipca 1429 roku w wyzwolonym Reims delfin zostaje uroczystie koronowany na Karola VII. Po tem następują dalsze błyskotliwe zwycięstwa Joanny i porażki przerażonych do reszty garnizonów angielskich. Pasma sukcesów Joanny przerywa jednak przegrana pod Paryżem, gdzie we wrześniu zostaje ranna podczas przedwczesnego szturm.

Walki zostają czasowo przerwane. Karol VII wraca nad Loarę i wobec kłopotów finansowych rozpущa znaczną część swoich regimentów.

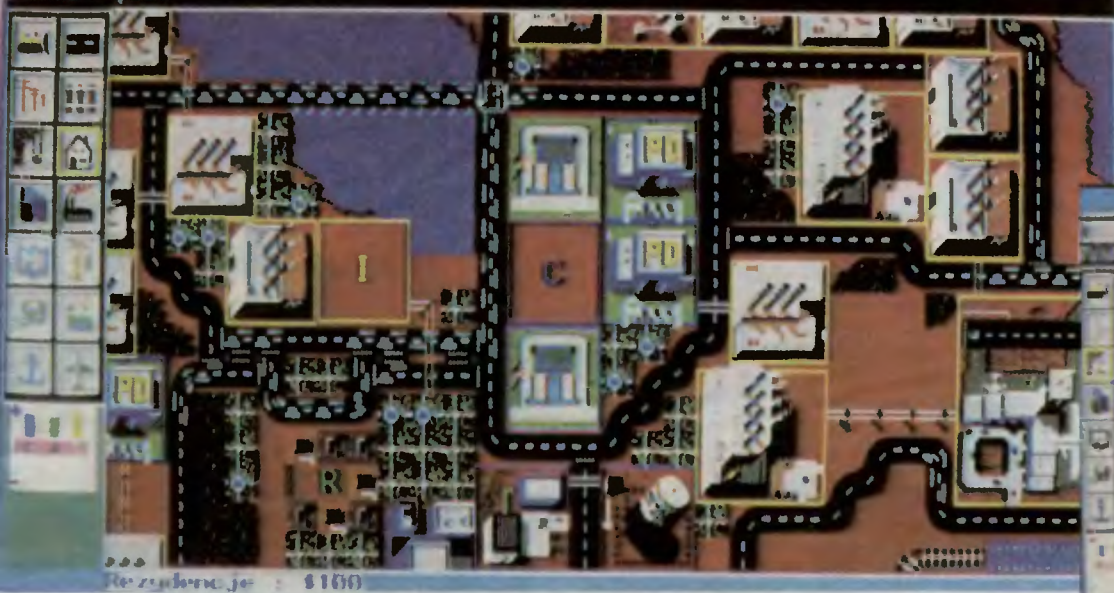
W kwietniu 1430 roku Joanna po walkach na czele słabych sił pod Marną, Aisne i Orisne, śpieszy na odsiecz Compiègne, obleganą przez Jana Luksemburskiego, burgundzkiego wodza. Tam też 23 kwietnia zostaje wzięta do niewoli i uwięziona w zamku Rouen.

Anglicy i Burgundzcy zaniepokojeni buntem rozprzestrzeniającym się po całej północnej Francji, postanawiają wykorzystać uwięzienie Joanny. Wytaczają jej proces przed sądem inkwizycyjnym. W oskarżeniu pada najcięższy zarzut — herezja. W istocie jest to jednak proces polityczny. Podstępem wyciągnięto od Joanny i sprokurowano dowody herezji. Skazano ją na śmierć i wydano w łapy Anglików.

30 maja 1431 roku Joanna spłonęła na stosie na starym rynku miejskim.

RESET

Funds: \$157



SimCity

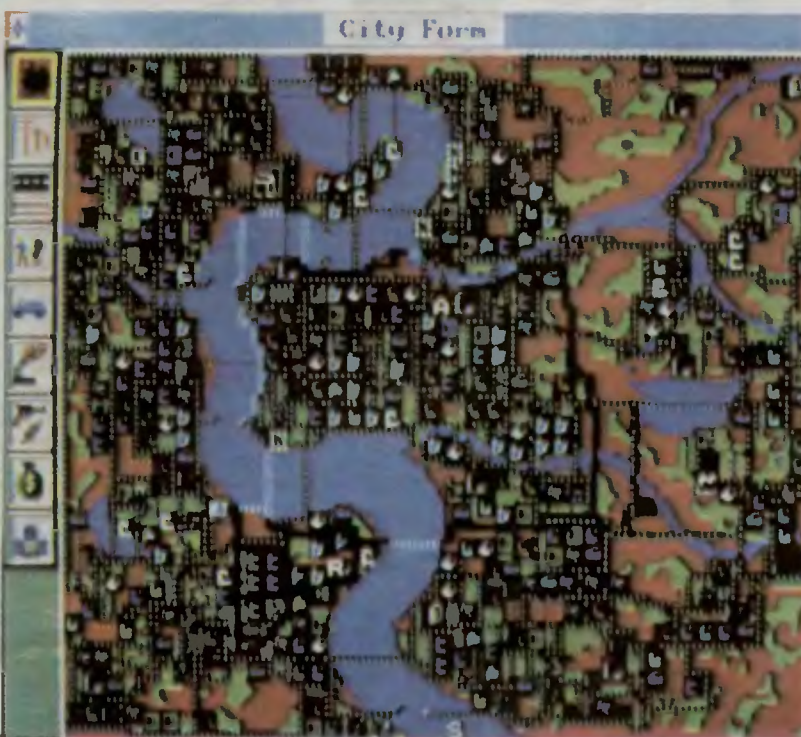
Czy chciałeś zostać architektem lub urbanistą? A może prezydentem wielkiego miasta? Najlepiej sprawdź swoje predyspozycje i zagraj w SimCity. A jeśli nie masz takich zamiarów — zrób to samo. Nic nie stracisz. Możesz się tylko nauczyć jak inwestować i jak dbać o duży majątek. SimCity jest strategiczną grą ekonomiczną, ma ładną grafikę i dobrze opracowane menu, łatwe w użyciu. O jej popularności świadczą wiele scenariuszy dostępnych jako shareware, również w Polsce.

CEL I ZASADY GRY

Gra polega albo na budowie a następnie rozbudowie i administrowaniu nowym miastem, albo na administrowaniu i rozbudowie miasta już istniejącego. W pierwszym przypadku jest to miasto, które buduje i rozbudowuje grający według swojej koncepcji. W drugim przypadku jest to miasto już istniejące, które należy prawidłowo eksploatować i rozbudowywać. Wtedy korzystamy z jednego ze scenariuszy znajdujących się w programie gry lub załadowanego z programu shareware-owego.

Grający występuje w roli burmistrza, którego administrowanie przynosi dochód lub straty i jest oceniane przez mieszkańców pod kątem takiej rozbudowy miasta, które jak najlepiej zaspokoi ich potrzeby. Celem gry jest uzyskanie jak najlepszej oceny mieszkańców oraz uzyskanie dochodów z podatków wystarczających do prawidłowej (harmonijnej) rozbudowy miasta. Budowa miasta kosztuje. Pozwala jednak na zwiększanie dochodów z podatków dla jego prawidłowej eksploatacji i rozbudowy.

Do realizacji swojej koncepcji budowy lub rozbudowy miasta burmistrz ma wiele możliwości, jednak może je wykorzystać w ramach kapitału, którym aktualnie dysponuje. Tworzą go: kapitał zakładowy, w wysokości 20.000 \$, który dostaje gracz na początku gry oraz wpływy z podatków pomniejszone o wydatki na służby ko-



munalne, których prawidłowe funkcjonowanie jest niezbędne dla utrzymania miasta (służba drogowa, policja i straż pożarna).

MENU GRY

Gra ma dwa menu: wstępne i główne. Menu wstępne służy do wyboru wariantu gry: budowy nowego miasta, administrowania i rozwoju miasta istniejącego (8 scenariuszy) lub kontynuowania gry wcześniej rozpoczętej. W przypadku wybrania pierwszego wariantu gry należy jeszcze ustalić jej poziom (łatwy, średni, trudny). Pozostałe warianty nie mają tej możliwości. Menu główne zawiera następujące submenu:

1. System. Zawiera opcje umożliwiające drukowanie, ładowanie scenariusza, rozpoczęcie nowej i kontynuowanie już rozpoczętej gry, zapisanie i wyjście z gry.
2. Opcje. Umożliwia: szybkie wyburzanie, automatyczne wyświetlanie informacji o stanie finansowym miasta

(budżet), wyłączenie lub włączenie dźwięku, ustalenie szybkości gry, włączenie animacji i ustalenie jej częstotliwości.

3. Katastrofy. Zawiera opcje pozwalające na wybranie rodzaju klęsk żywiołowych, które mogą nawiedzić nasze miasto (pożary, powódzie, katastrofy lotnicze, huragany, trzęsienia ziemi, potwory). Można zrezygnować z tych opcji.

4. Okna. Umożliwia wyświetlenie: mapy, wykresów statystycznych charakteryzujących rozwój miasta, zestawień ilustrujących stan finansów oraz poglądy mieszkańców na efektywność administrowania miastem.

Z lewej strony ekranu znajdują się dwie kolumny ikon. Wybieranie ich umożliwia budowę kolejnych elementów miasta, przy czym komputer informuje o koszcie każdego z nich. Na górze ekranu podawana jest informacja o wielkości kapitału, jakim dysponuje burmistrz oraz aktualny miesiąc i rok gry (stan finansowy miasta zmienia się co miesiąc).

WSKAZÓWKI

Miasto powinno być budowane planowo z zachowaniem odpowiednich proporcji między tymi jego składnikami, które służą mieszkańcom. W trakcie gry komputer podaje komunikaty o braku tych proporcji. Należy się do nich zastosować. W przeciwnym wypadku zwiększy się niezadowolenie mieszkańców, którzy zaczną opuszczać miasto. To spowoduje zmniejszenie dochodów z podatków, a więc zmniejszenie możliwości rozbudowy i ewentualnej przebudowy miasta. Należy więc pamiętać o zachowaniu właściwych proporcji między liczbą rezydencji a liczbą sklepów, fabryk, komisariatów policji i straży pożarnej. Bardzo ważne jest zbudowanie regularnej sieci komunikacyjnej. A w dalszej kolejności stadionu, portu lotniczego i rzeczno. Park też się przyda. Pamiętajmy i o tym, że dla dużego miasta jedna elektrownia nie wystarczy. O atrakcyjności miasta świadczy jego zaludnienie i związane z tym wpływy z podatków.

Należy również dbać o służby komunalne (służba drogowa, policja i straż pożarna). Zmniejszanie wydatków na te służby natychmiast odbije się na jego atrakcyjności. Wydatki na służbę drogową powinny być utrzymane na poziomie 100%. Ich zmniejszenie to niewystarczająca konserwacja sieci komunikacyjnej miasta, a w konsekwencji i jej szybkie niszczenie. Wydatki na policję i straż pożarną mogą być obniżane nieznacznie — 10% do 20%. Znaczne zmniejszenie wydatków na te służby spowoduje wzrost przestępczości i pożary, a więc spadek atrakcyjności miasta.

Atrakcyjność miasta można zwiększyć przez budowę portu lotniczego i rzeczno, zlokalizowanie fabryk na obrzeżach miasta, najlepiej w wydzielonej dzielnicy, zakładanie parków.

Jednak w pewnym momencie może nam zabraknąć kapitału na rozbudowę lub przebudowę miasta. Co wtedy? Występujemy do komputera o dotację. Wcisnąc Shift piszemy FUND i otrzymujemy 10.000 \$.

Doc

Firma: Maxis Software
Rok produkcji: 1989
Projektant (autor): Will Wright
Komputer: Spectrum, Commodore, Atari ST, Amiga, IBM PC

Od kilku lat w kategorii gier *Animated Adventures* króluje firma **Sierra On-Line**. Co parę miesięcy wypuszcza na rynek grę, która od razu staje się hitem. Tak stało się również z **Jones in the Fast Lane**, jakże odmienną od przeróżnych *Questów*, *Bequestów* i *Conquestów* — równie starannie wykonanych, i dopracowanych. Wszystkie różnią się tematyką, uczą logicznego myślenia, kojarzenia faktów i spostrzegawczości. Do każdej z nich można napisać *solution*, czyli opis typu: *prawo, podnieś łopatkę, dwa razy w lewo, wykop dołek, wsadź do niego łopatkę i zasyp ją*.

Różnica między typowymi produktami Sierry a Jonesem... jest tak widoczna, jak między skarpetką a Skarpetą.

Nie znaczy to wcale, że Jones... jest grą strategiczną, choć i w niej można wybrać kilka taktyk prowadzących do zwycięstwa. Wszystko zależy od tego, do czego tak naprawdę przywiązujemy największą wagę. Możemy żyć dla pieniędzy, dla zadowolenia z siebie (i nie tylko), dla zdobywania wiedzy lub dla kariery. Jones... umożliwia nam wykorzystanie wszystkich tych wariantów naraz. Grając, odczuwamy nie tylko przyjemność, ale również uczymy

pów, uniwersytetu, fabryki, banku, biura zatrudnienia i dwóch domów do wynajęcia — luksusowego oraz obok niego. My oczywiście mieszkamy początkowo w tym mniej atrakcyjnym i aż strach pomyśleć, że musimy płacić 325 dolarów miesięcznie. Myśl o zlincowaniu właścicielki jest jak słodki cukierek.

Później, w miarę bogacenia się, stać nas będzie na nowe mieszkanie, kolorowy telewizor, video, zamrażarkę, kuchenkę mikrofalową, gazową i najważniejszy atrybut — łódzkę, bez której praktycznie ani rusz. Trochę tylko szkoda, że autorzy nie wyróżnili scenki opuszczania starych śmieci.

Należy pamiętać o jedzeniu, bo jeśli nie najemy się lub nie kupimy żywności na zapas, to na początku każdego tygodnia stracimy mnóstwo cennego czasu na drogę do baru i z powrotem. Do gromadzenia jedzenia niezbędna jest łódzka, zapobiegająca zjadaniu żywności przez robaki. Jeśli jesteśmy wygłodniali, to bardzo często daje znać o sobie doktor, który za swoje usługi żąda sporych, jak na takich biedaków jak my, sum.

W mieście grasuje Wild Willy, jego miłość kochający cudze pieniądze. Wa-

IBM PC



samoukiem, czytać dzieła Capote, korzystać z encyklopedii, chodzić do teatru, nabierać oglady w kulturalnym towarzystwie. Dopiero teraz można próbować podejmować pracę na jakimś wysokim stanowisku. Najlepiej płatna jest pozycja dyrektora w fabryce. Zarabia się tam od 20 do 37 dolarów na godzinę. Można również uzyskać podwyżkę przychodząc do biura zatrudnienia z żądaniem wyższej pensji. Czasem kończy się to tym, że nie znając swoich zarobków i chcąc je podnieść, czynimy wręcz odwrotnie.

Łatwo jest zdobyć pieniądze, wykształcenie, ale zrobić z siebie czło-

Po udanej akcji w pierwszej części "Space Quest" zostałeś zatrudniony w jednej z wielu baz kosmicznych.

Do Twoich obowiązków, Roger Wilco, należy utrzymywanie porządku w całej bazie. Właśnie pracowałeś, gdy szef rozkazał Ci posprzątać śmieci pozostawione przez pasażera na statku kosmicznym. Parę kroków wystarczyło, aby dotrzeć do drzwi umieszczonych na suficie. Szybko przebrałeś się i sprawdziłeś zawartość kieszeni. Wychodząc zabrałeś trochę rzeczy ze swojej szafki. Korzystając z windy i tunelu dotarłeś pod statek... I w tym momencie straciłeś przytomność i nadzieję na dalsze życie bez przygód.

Gdy oprzytomniejesz dowiesz się, że zostałeś porwany na rozkaz Vohaula. Śludge Vohaul to facet, którego wykiwałeś w pierwszej części "Space Quest". Teraz postanowił się zemścić.

Zostaniesz zabrany poduszkiwcem do siedziby swojego wroga. Jednak nie dane mu będzie spotkać Cię tak szybko. W trakcie lotu pojazd ulegnie uszkodzeniu i tak rozpocznie się Twoja wielka przygoda.

Po nieudanym lądowaniu jedyne co Ci pozostanie to wyłączyć alarm z poduszkiwca i zabrać jednemu ze strażników jego kartę. Idź teraz na północ. Jeżeli usłyszysz nadlatujący patrol schowaj się tak aby nie było widać nawet skrawka Twojego ciała. Na południowym wschodzie jest uwięziony mały zwierzak. Pomóż mu, a na pewno odwdzięczy Ci się.

Kierując się cały czas na zachód i do góry dotrzesz do skrzynki pocztowej. Możesz wysłać teraz zamówienie na gwizdek — masz je przy sobie. Parę sekund i oto możesz wziąć swoją piszczałkę. Określną drogą musisz się dostać na pół-

JONES

IN THE FAST LANE



się systematycznej pracy i kształtujemy swój umysł. Chyba jako pierwsza pokazuje ona, że bez wykształcenia (czyli bez wiedzy), jest się w życiu nikim. Można zamiatać w fabryce, w sklepie lub na uniwersytecie — to prawie nic nam nie daje, nawet śladu dużych pieniędzy. Dopiero trudne i mozolne zdobywane wykształcenie poprawi nasz stan majątkowy, samopoczucie oraz zwiększy respekt pracowników.

Startujemy z zerową wiedzą i dwustoma dolarami w kieszeni. Idziemy najęść się do **Monolith Burger**. Jedzenie pogłaskało nam podniebienie, ale pojawiło też się pytanie: co dalej? Ano trzeba się wziąć do roboty, inaczej nasz portfel zacznie chudnąć w oczach. Idziemy więc do **Employment Office** i wybieramy jedną z kilkudziesięciu ofert pracy. Potem pozostaje już tylko pracować, uczyć się, zmieniać pracę na korzystniejszą, jeść, no i przede wszystkim grać. Możemy zdecydować się także na konkurowanie z Jonesem, który może oszukiwać nas, lekceważyć lub grać fair.

Całe miasto składa się z kilku skle-

szek skąpstwo i przyzwyczajenie zabierania forsy nawet do ubikacji może skończyć się więc przykro. I będzie płacz. Najczęściej obrabia on w okolicach banku, w którym gromadzimy swoje oszczędności lub lokujemy kapitał w złocie, srebrze lub jeszcze innych towarach. Najpewniejsze jest złoto, gdyż często zdarza się wielki krach na Wall Street i wszystkie oszczędności diabli biorą. Bank udziela również pożyczki, której wysokość uzależniona jest od stopnia naszego wykształcenia. Spłata wynosi 50 dolarów miesięcznie. Jeśli uda nam się szybko zarobić, to możemy oczywiście zapłacić od razu — nie ma to jednak większego znaczenia.

Wiadomości podawane w gazetach wywołują często uśmiech na twarzach, np.: *Ruszyła produkcja King's Quest XXX lub Straj. dRRu arzy rozPczĘty*, choć niosą także informacje bardzo dla nas ważne dotyczące na przykład wzrostu ceny złota.

Właściciele zakładów, w których podejmujemy pracę stawiają nam różne wymagania. Jedno z nich dotyczy odpowiedniego stroju. Jeśli przyjdiesz pracować na uniwersytet w jeansach i pogniecionej koszuli, to możesz spodziewać się jedynie wyrzucenia za drzwi. Z kolei przyjdzie do fabryki w ubiorze businessmana wywoła ironiczny uśmiech na twarzach wielu ludzi. Trzeba mieć odłożone na boku ok. 300 dolarów na ciuchy, gdyż ubranie szybko się niszczy, a golasa do pracy przyjmują raczej niechętnie.

Często dziwny się przychodzą do biura zatrudnienia, że nie zdobywamy pracy, chociaż jesteśmy maksymalnie wykształceni. Otóż to — samo wykształcenie nic nie daje. Trzeba być

wieka szczęśliwego, o dobrym samopoczuciu, zadowolonego z życia nie jest aż taki banalnie prosto. W tym celu można sobie skoczyć na mecz Baseball lub kupić 100 losów na loterii. Dużą przyjemność sprawia również leniuchowanie przez tydzień lub nawet dwa. Bywa jednak tak, że nie przychodzą do pracy za długo tracimy ją. Wtedy dopiero zaczynają się gorzkie żale: a nie mogłem, bo żona rodzi, a bo mi mieszkanie zalało, a bo samochód się zepsuł, a bo drogi zasy-pało. Szef oczywiście da się utłaska-wić, ale konsekwencje swojego nie-dbalstwa trzeba ponieść — nasze płace ulegają skurczeniu. Czasami następuje ogromny wzrost bezrobocia i łądujemy na bruku. Wtedy dopiero po powtórny zatrudnieniu przekonujemy się, że pensja jest o wiele, wiele niższa.

Wydałoby się, że sprzęt zachodniej produkcji nie psuje się. Tak jednak nie jest. Bardzo często nawala kuchinka mikrofalowa albo inne urządzenie. Ponośmy wtedy spore koszty naprawy i żałujemy, że takie przestarzałe trzy-, czteromiesięczne graty jeszcze u nas stoją. Zdeterminowani idziemy do handlarza starociami, a ten zdziera z nas skórę oferując jedną trzecią ceny za taki dobry towar.

Pieniądze zdobywać możemy nie tylko pracując w jakimś zakładzie. Wykonując ogromną pracę umysłową i posługując się komputerem zarabiamy często bajorńskie sumy rzędu 100 dolarów (więcej kosztuje nas prowiant na okres dwóch tygodni).

Często bywa tak, że w ciągu weekendu spędzamy w teatrze upojne chwile ze swoją ukochaną. Niestety ma to dla niektórych złe strony, gdyż kosztuje ich 60 dolarów. Oni wolą

przez trzy dni oglądać Star Trek lub inny kicz. Nie uszczęśliwia ich to jednak, a wręcz przeciwnie. Stają się ospali, leniwi, a w skrajnych przypadkach oціężali umysłowo aż do końca tygodnia, kiedy to idą na mecz Baseballa.

Podczas gry można sprawdzić — F6 — nasze osiągnięcia. Najpierw pojawia się licznik metryczno-procentowy postawionych przed sobą wymagań, a potem wskaźniki w kształcie kropeczek oznaczające sukces w danej dziedzinie. Jeśli jesteśmy w czymś super, to gwiazdka ograniczająca nas błyszczy się.

Ogólnie gra sprawia wrażenie bardzo dobrej pod względem jakościowym, choć pierwsze wrażenie po załadowaniu jej jest negatywne. Grafika stoi na wysokim poziomie, ale dźwięki wydawane przez głośnik komputera doprowadzają często do popękania bębenków. Pomysł nowy i chyba dzięki niemu gra zyska sobie jeszcze wielu sympatyków. Życzę powodzenia i sukcesów w pracy zawodowej.

Mateusz Przasnyski

Firma: Sierra On-Line
Rok produkcji: 1990
Komputer: IBM PC, Amiga, Atari ST

noc. Po przejściu labiryntu zerwij trochę porzeczek. Nie wolno ich jeść! Wróć przez labirynt i weź trujący grzyb. Przejdź jeden ekran w prawo i wejdź do jeziora (jest ono na północnym wschodzie). Pora teraz natrzeć się śmierdzącymi owocami. W trakcie przeprawy przez wodę natrafisz na głębsze miejsce. Weź głęboki wdech i zanurkuj. Po znalezieniu klejnotu możesz dokonczyć wędrówkę przez jezioro.

Natrafisz na zeschłe drzewo — spróbuj wspiąć się na nie. Może nie stanie się to co przewidywałeś, ale możesz iść dalej. Droga nie będzie długa, gdyż zaraz wpadniesz w pułapkę myśliwego. Chwila ciemności i już wszystko jasne: głodny myśliwy o wyglądzie niedźwiedzia ma zamiar skosztować Cię na deser. Musisz zacząć działać. Zawołaj tego bydlaka. Jeżeli nie reaguje, to krzyknij na niego jeszcze raz. Gdy wreszcie podejdzie do klatki rzuc w niego trującym grzybem. Zabierz mu klucz i uciekaj na północ. Nie zapomnij tylko o wzięciu liny! Przyda się ona już za chwilę. Przymocuj ją do zwalonego pnia nad przepaścią i... w dół!

Wiesz sobie spokojnie nad przepaścią i masz wybór skoczyć na potwora lub do przepaści.



tym momencie wyskoczy, rzuc układankę, a sam szybko weź kamyk i idź na północ. Schowaj się za krzakami. Teraz masz trzy alternatywne akcje. Wybierz tę, która najbardziej Ci odpowiada:

1. Rzuc kamykiem prosto w strażnika — w ten sposób zabijesz go;
2. Spróbuj schować się pod podestem, tuż za drzwiami od windy. Teraz rzuc kamień, a strażnik zjedzie na dół;

3. Rzuc kamień, strażnik zjedzie na dół, a Ty za jego plecami podejdź do windy.

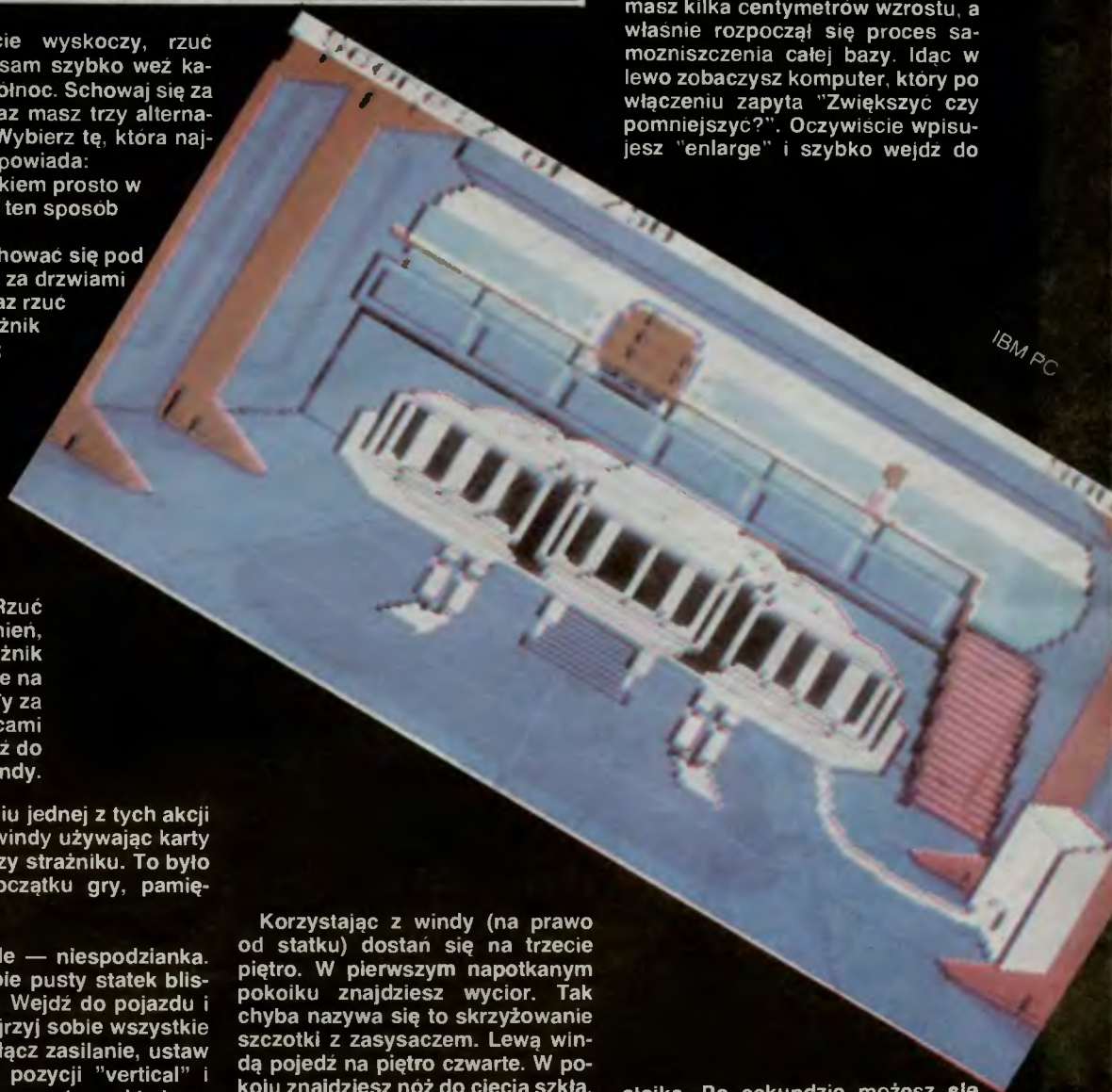
Po wykonaniu jednej z tych akcji otwórz drzwi windy używając karty znalezionej przy strażniku. To było na samym początku gry, pamiętasz?

Na platformie — niespodzianka. Czeka na Ciebie pusty statek bliskiego zasięgu. Wejdź do pojazdu i dokładnie obejrzyj sobie wszystkie urządzenia. Włącz zasilanie, ustaw przełącznik w pozycji "vertical" i do góry! Gdy komputer pokładowy poinformuje Cię, że statek osiągnął minimalną wysokość do lotu, ustaw przełącznik w pozycji "horizontal". Dalszy lot jest prosty — na ekranie ukaże się twarz Vohaula, który poinformuje Cię, że przejął kontrolę nad pojazdem.

Przygotowany na szybkie spotkanie z Sludge Vohauliem będziesz zapewne zaszokowany powitaniem. Otoż, nikt się nie zainteresuje Twoim przylotem. Da Ci to trochę czasu na rozejście się po bazie. I teraz dwie zasady, którym musisz się podporządkować:

1. Gdy zobaczysz automatyczną sprzątaczkę koniecznie ukryj się w windzie lub jakimkolwiek pokoju;
2. Jeżeli nie chcesz grać dokładnie według moich wskazówek, koniecznie SAVEuj grę, aby wykonać LOAD po otrzymaniu "long French kiss" od potworka — jest on śmiertelny.

czyja: wsadź papier do kosza, postaw na podłodze i zapal. Po chwili możesz iść w prawo. Przygotuj się teraz na spotkanie ze Sludge Vohauliem. Spróbuj wejść po schodach — zostaniesz zdematerializowany i pojawisz się w innym miejscu. Miejscem tym jest stoik na pulpicie Vohaula. Zmieszciles się, gdyż masz w tej chwili rozmiary myszy. Całe szczęście, że masz noż do cięcia szkła! Zrob w stoiku dziurę i szybko dostan się do wywietrznika. Tu znajdziesz ciekawe urządzenie — wystarczy nacisnąć czerwony przycisk, a Vohaul straci wszelkie siły do życia. Wróć teraz do ekranu ze stoikiem. Wszystko byłoby w porządku, gdyby nie to, że masz kilka centymetrów wzrostu, a właśnie rozpoczął się proces samozniszczenia całej bazy. Idąc w lewo zobaczysz komputer, który po włączeniu zapyta "Zwiększyć czy pomniejszyć?". Oczywiście wpisujesz "enlarge" i szybko wejdź do



stoika. Po sekundzie możesz się cieszyć swoim wzrostem.

Przeszukując Sludge'a znajdziesz kod do komputera, jest to "SHSR". Wpisz go na komputer i wejdź po schodach. Musisz zabrać maskę tlenową i szybko przejdź przez całą tubę. Idąc w prawo natrafisz na kapsułę ratunkową. Jest ona pilnowana przez robota. Gdy zacznie Cię gonić uciekaj w przeciwną stronę, aż obiegiesz bazę dookoła. Teraz szybko wejdź do kapsuły. Naciśnij przycisk i leć w kosmos. Nie ciesz się za szybko! Oto zaczyna brakować tlenu w kapsule, a maska tlenowa jest pusta. Nic innego Ci nie zostało, jak położyć się do hibernatora i przespać całą podróż. Podróż będzie trwała, aż do wczytania trzeciej części gry "Space Quest". Gratulacje!

Junior



Ja proponuję inne rozwiązanie — rozbujaj linę i w odpowiednim momencie skocz w lewo. Ciemny tunel możesz rozjaśnić używając znalezionej pod wodą klejnotu. Po wyjściu (wypadnięciu?) z jaskini nie zapomnij o błyszczącym kamyku, który leży tuż pod Twoimi nogami. Idąc na południe przekonasz się, że warto było pomóc malcowi na linie. Oto jego przyjaciele pomogą Ci w dalszej drodze. Hmmm, dosyć krótka to pomoc, ale zawsze pomoc! Wystarczy, abyś powiedział słowo, a dalsza droga wyda się prosta. Złap się drabinki i powoli zjedź w dół.

I znów przyda się klejnot. Tylko jak go użyć, gdy obie ręce masz zajęte? Może wsadzić do ust... Działa! Twoim oczom ukazuje się wspaniały labirynt z niezliczoną ilością drabinek i korytarzy. Droga jest prosta: dół, prawo, dół, prawo, dół, prawo, dół, lewo, dół, lewo, lewo, dół, dół, prawo i tu znajduje się wyjście z labiryntu. Wejdź do wody, skorzystaj z opcji SAVE i wybierz jedną z wodnych dróg. Właściwy wybór to prawa odnoga.

Po chwili trafisz na polanę. Dojście do statku uniemożliwia wielki głaz. Jesteś jednak zbyt słaby, aby go ruszyć. Oznacza to, że pora użyć gwizdka. Potworkowi, który w

Korzystając z windy (na prawo od statku) dostan się na trzecie piętro. W pierwszym napotkanym pokoiku znajdziesz wycior. Tak chyba nazywa się to skrzyżowanie szczotki z zasysaczem. Lewą windą pojedź na piąte czwarte. W pokoju znajdziesz noż do cięcia szkła. Następna sala to toaleta, z której zabierzesz trochę papieru. Znow do windy i jedź na piąte piętro. Tu znajdziesz pusty kosz na śmieci, ubranko i zapalniczkę. Teraz idź w lewo! Tuż obok jest potworek, który z pewnością się w Tobie zakocha. Jednak po jego zalotach nie będziesz mógł ukończyć gry. Skieruj się do windy i na pierwsze piętro.

Jak zapewne pamiętasz z miejsca, gdzie był statek odchodziły trzy drogi. Warto teraz pójść jedną z nich — w dół. Spróbuj iść w prawo i w lewo. Niestety bariery nie puszcza Cię. Nie zastanawiaj się zbyt długo — spójrz na podłogę. Ona się rusza! Kiedy już nie będzie gdzie stać szybko przyssaj się do ściany. Gdy podłoga się zamknie, możesz na niej stanąć.

Wejścia do Vohaula pilnuje robot. Ot, taka elektroniczna maszyna. Hmmm, podobno elektronika lubi się psuć w wodzie. Szybka de-

Firma: Sierra On-Line
Rok produkcji: 1989
Komputer: Atari ST, Amiga, IBM PC

Na początku gry warto pochodzić po całym miasteczku i zorientować się, gdzie co jest. Będzie to pomocne podczas gry.

1. LEISURE SUIT LARRY

Popatrz sobie przez lewą lornetkę i obejrzyj płytę pamiątkową. Pospaceruj trochę po dżungli, aby poznać gdzie się co znajduje. Wielka dłoń wskaże Ci właściwą drogę. Idź za palcem wskazującym, aż dojdiesz do domu Kalalau. Jak zapewne pamiętasz z drugiej części Larry'ego, Kalalau to wybranka twojego serca. (No cóż, serce nie służy...).

Ponownie idź do dżungli. Brawo za mąską decyzję! Z ziemi podnieś drewnienko i wróć do Kalalau. Ze skrzynki pocztowej weź swoją kartę kredytową. Możesz teraz porozmawiać ze swoim pracodawcą... Dowiesz się, że właśnie zostałeś wylany. Jedynie co Ci pozostało to poderwać jakąś inną panienkę. Zapewne jakaś jest na plaży (na południe od fontanny). Całkiem ładna niewiasta odpoczywa na piasku. Już nawet po krótkiej rozmowie łatwo zauważyć, że to „material girl”. Z żalem pozbywasz się karty kredytowej, ale po chwili możesz cieszyć

wyjść i ponownie wejść do biura — Twój dokument jest gotowy. Parę minut leżenia plackiem na plaży i wróć do Cherry. Aby zdobyć gotówkę zmuszony jesteś zatańczyć na scenie. Czego to się nie robi, dla zdobycia 500 dolarów! Dokładnie tyle potrzebujesz na akt rozwodowy (teraz już umiesz postępować z prawnikami, nie?). Nie zapomnij się przebrać w garnitur!

Pamiętasz wielki obraz w kasynie? Tuż przed nim poszedłeś na zachód. Warto by było pójść w przeciwną stronę. Na końcu hallu spotkasz Patti. Umów się z nią na ran-

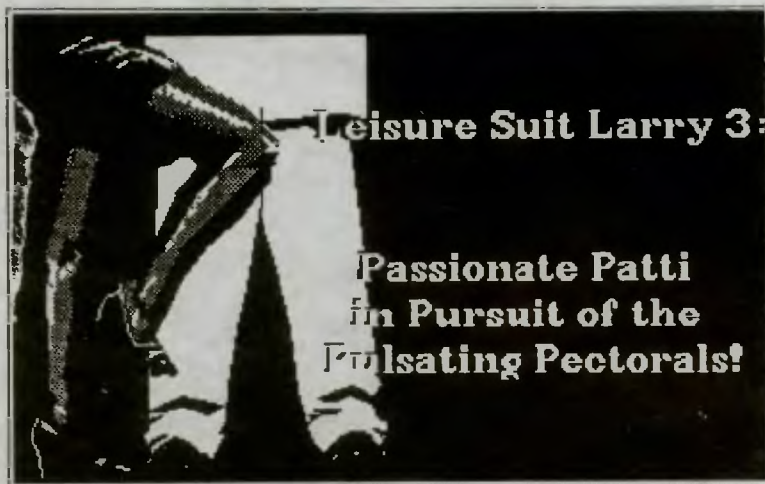
Tu kończy się rola Larry'ego, ale to nie koniec gry. Teraz dać szansę wykazania się działaniu Patti.

2. PASSIONATE PATTI

Ubierz się, weź butelkę i idź do pokoju z pianinem. Tam znajduje się zaczarowany ołówek i puchar z forszą (wszystko to się przyda). Przy toalecie napełnij butelkę wodą z kranu i idź do „Chip'n'Dale's”. Są dwie metody dostania się do środka. Ja podam Ci tylko jedną z nich — daj bramkarzowi pieniądze z pucharu. Poczekaj, aż tan-



Amiga



się wspaniałym nożem. Jednak jakie zastoso-
sowanie może mieć zupełnie tępy noż? Na-
leży go naostrzyć. Najlepiej do tego celu
nadają się kamienne schodki przy wejściu
do kasyna (ekran z fontanną). Na wschód
od nich znajduje się szalec, a przy nim umy-
walka z mydłem, które przyda Ci się póź-
niej. Krótki spacer na lewo, do góry i już
masz kępę traw. Możesz z niej zrobić spód-
nicę. Pora odkryć Twój kolejny talent —
używając noża i drewnianą jesteś w stanie
stworzyć prawdziwe dzieło. Z tym cackiem
skieruj się na plażę. Po transakcji przebierz
się w toalecie i idź do kasyna.

Przed obrazem skreśl w lewo i pogadaj z
bramkarzem. Pokaż mu kartę wstępu.
Otrzymałeś ją z oryginalną wersją gry „Lar-
ry III”. Jeżeli jednak gdzieś Ci się ona za-
podziła skorzystaj z kodów umieszczonych
na końcu tego opisu. Jeszcze tylko
parę groszy „górką” dla bramkarza i oto je-
steś na przedstawieniu. Po jego zakończe-
niu poczekaj na Cherry Tart. Porozmawiaj z
nią i daj jej akt posiadania ziemi. Zaraz, za-
raz! Przecież Ty nie masz tego aktu! Nie
wszystko stracone! Szybko idź do kancela-
rii prawnej (taki duży namiot). Zapytaj o akt,

dkę, porozmawiaj... Aby nie wyglądać jak
przystało na adoratora Patti skieruj się do
miasteczka grubasów „Fat City”. Będąc już
w „Fat City” skieruj się do lewych drzwi.
Karta wstępu znajdowała się między kartka-
mi aktu rozwodowego. Obejrzyj ją z drugiej
strony. Teraz znajdź swoją szafkę. (Parę
minut niezłej zabawy...). Do znalezienia
szyfru ponownie przydadzą Ci się kody (są
pod tym opisem).

Przebierz się i idź na siłownię (nie zapo-
mnij zamknąć szafki!). Po treningu weź rę-
cznik i mydło, zamknij szafkę i idź pod pry-
sznic. Po kąpieli użyj sprayu, załóż garnitur,
wyjdź na korytarz i skieruj się do pokoju za
środkowymi drzwiami. Potrafisz chyba zre-
perować wideo...

Na lewo od ekranu, gdzie ścinałeś trawę
jest jaskinia, a w niej wspaniałe kwiaty. War-
to z nich zrobić kwietny naszyjnik. Teraz
możesz iść na randkę z Patti. Daj jej kwiaty i
umów się na randkę.

W okolicach jaskini jest „Comedy Hut”.
Gdzie po wysłuchaniu serii dowcipów uzy-
skasz sto punktów. Teraz pora na wizytę u
Patti w pokoju hotelowym na dziewiątym
piętrze.

cerz zacznie się rozbierać i rzucać częścią-
mi swojej garderoby. Teraz możesz mu
odrzuć fragment swojej. Po przedstawie-
niu porozmawiaj z Dalem, a dowiesz się
gdzie jest Larry.

Zwiedzając miasto prawdopodobnie do-
tarłeś do miejsca, gdzie nie mogłeś przejść
na północ. Czekaj tam na Ciebie labirynt.
Powinieneś pójść:

N,N,E,E,N,W,N,E,N,N,W,W,S,W,W,N,N,
W,N, gdzie:

N = north = północ = do góry

S = south = południe = w dół

E = east = wschód = na prawo

W = west = zachód = na lewo.

Gdy Patti zaczyna się czołgać napij się
wody. To samo możesz zrobić przy strumy-
ku. Zdejmij rajstopy i przywiąż je do skały.
Pozwoli Ci to bezpiecznie znaleźć się kilka-
naście metrów niżej. Zerwij z drzewa orze-
chy, z pędów marihuany zrób linę i prze-
rzuć ją na drugą stronę przepaści. Po roze-
waniu spódnicy czeka Cię przeprawa po li-
nie. Teraz warto wykonać SAVE.

Prosiaka zabij biustonoszem wypchanym
orzechami i idź na północ. Tam wejdź do
wody, popchnij kłodę i wskocz na nią. Po-
nownie SAVE i oto czeka się zręczności-
wy etap gry. Musisz dopłynąć do celu omi-
nawszy wszystkie przedmioty pływające w
wodzie.

Dalej dasz sobie radę sam... No może
mała podpowiedź — kłatkę otwórz używa-
jąc zaczarowanego ołówka. I nie zapomnij
wyłączyć maszyny w Space Quest'cie!

I to na razie koniec przygód Larry'ego.
Tworca tej trylogii, Al Lowe pokłócił się z fir-
mą Sierra On-Line podczas pisania czwar-
tej części gry i zabrał swoje zabawki. W re-
zultacie będziemy mieli naraz — Larry IV
(śmieszna) i Larry V (hard core).

Junior

Firma: Sierra On-Line
Rok produkcji: 1990
Komputer: Amiga, Atari ST, IBM PC

Zak McKracken and Alien Mindbenders

Zak... to kolejne ciasteczko z firmy
Lucasfilm Games, wypieczone po
sukcesie Maniac Mansion. Opracowa-
nie graficzne, sterowanie, efekty
dźwiękowe, komunikacja graczy-kom-
puter, oraz logika każdego posunięcia
są elementami wspólnymi dla tych
programów. Zak... jest jednak ciaste-
czkiem większym.

Zak to młody reporter poczytnej ga-
zety, ukazującej się w San Francisco
— jego rodzinnym mieście. Właśnie z
redakcji tego pisma Zak dostaje pole-
cenie rozwiązania i opisanie zagadko-
wej epidemii głupoty, która nawiedziła
Ziemie. Z telewizji dowiaduje się, że
pomocna w tej misji może być nieda-
leko mieszkająca Anna, oraz jej dwie,
przebywające na Marsie koleżanki —
Melissa i Leslie.

Ekran podzielony jest na pięć czę-
ści. Górna linia pełni funkcję ekranu ko-
munikacyjnego. Część środkowa to
miejsce akcji. Poniżej linia czynność-
-przedmiot-działanie. Jeszcze niżej
menu, składające się z początku z
czternastu rozkazów, opisanych obok
(w miarę postępów przybędzie piętna-
ste polecenie). Na samym dole widzi-
my zawartość kieszeni „używanego”
przez nas uczestnika wyprawy.

Część sterowania grą odbywa się
klawiszami funkcyjnymi. I tak: **F1** —
Zak, **F2** — „sejwowanie”/ładowanie
gry, **F3** — Annie, **F5** — Melissa, **F7** —
Leslie, **F8** — restart, **RETURN** —
przyspiesza lub przerywa czynności
niezależne od naszego działania, np.
lot samolotem, **SPACE** — pauza.

* * *

Zaczynasz w swoim pokoju. Z szaf-
ki porwij akwarium z ukochaną rybą, z
szuflady rachunek za telefon a z biur-
ka organki. Przy pomocy rachunku te-
lefonicznego wyjmiesz kartę kredyto-
wą wsuniętą pod biurko. Z drzwi oder-
wij kawałek tapety a także włącz auto-
matyczną sekretarkę przy telefonie.
Wychodzisz.

Musisz trochę posprzątać — odłóż
na miejsce poduszkę z kanapy. Włącz
telewizor do kontaktu. Pod drugą po-
dachą znajdziesz zdalne sterowanie
do telewizora. Włącz TV i wysłuchaj
wiadomości.

Odzyskaj noż ze ściany nad zle-
wem, otwórz szafkę pod zlewozmy-
wakiem. Dzięki znalezionym kredkom
możesz trochę porysować na urwanej
tapecie. To będzie mapa z Twojego
snu! Z lodówki weź jajko, obok drzwi
znajdziesz kluczyk. Wychodź na zew-
nątrz.

Teraz w lewo. Dzwoni, aż zdespero-
wany Twoim uporem piekarz rzuci Ci
szczerstwały bochenek chleba. W
agencji telefonicznej weź blankiet. Idź
na 14 Ave. do sklepu. Kup wszystko,
nie zapomnij o losach loterii **Lotto**. Na
końcu ulicy otwórz torbę z narzędzia-
mi. Szczypcami odetnij wielką agra-
fkę i do domu. Przed wejściem wypisz
kartę klubową na zabrany blankie-
cie. Otwórz skrzynkę na listy (małym
kluczem). Zostaw zabazgraną kartę
klubową.

W mieszkaniu odkręć kolanko przy
zlewku. Teraz włóż chlebek do zlewu i
włącz młynek odpadków. Podnieś
okruchy i napraw kolanko. Odkręć
wodę, rybkę z akwarium wysyłj do
ścieków. Wychodź i idź do agencji te-
lefonicznej. Zanim wejdiesz prze-
bierz się w kupione rzeczy. W środku,
za kontuarem załatwisz przy pomocy
komputera swój zaległy rachunek te-
lefoniczny.

Do autobusu. Kierowca śpi, ale od
czego Kazoo znalezione w szufla-
dzie? Wsiadaj. Użyj karty kredyto-
wej.

Od „czubka” kup książkę. Możesz
iść do samolotu, bo bilet do Seattle
kupił Ci szef. Na drogę dostajesz
orzeszki, które trzeba niestety scho-

cd str 17

Zak Mc Kracken

wał do kieszeni. Teraz pora na mały sabotaż — w ubikacji wrzucić papier toaletowy do umywalki i odkręcić wodę. Przywołaj przyciskiem stewardesę. Wracaj na miejsce, gdzie pod sąsiednim fotelem znajdziesz zapalniczkę. Powtórz numer z ubikacją, lecz tym razem nie wracaj na miejsce ale idź do "kuchni". Do kuchenki mikrofalowej włóż jajko i uruchom ją. Zaczekaj na powrót stewardesy. Zajmie się kuchenką, co da Ci czas na odnalezienie aparatu tlenowego w ostatniej utworzonej szafce na podręczny bagaż.

W Seattle odłam suchą gałąź z drzewa, orzeszki daj dwugłowej wieiórce i popracuj trochę kijem golfowym nad poszerzeniem norki wieiórki. OK — już. Do środka, gdzie za pomocą gałęzi zdejmiesz ze skały opuszczone ptasie gniazdo. Razem z gałęzią umieść je w palenisku i zapal. Idź w prawo i kredką popraw niewyraźny rysunek na ścianie. Za drzwiami usuń osłonę na kryształ za pomocą Remote Control. Ze zdobytym niebieskim kryształem leć do Miami.

Na lotnisku spotkasz "Booma". Daj mu poczytać książkę a on w podzięce da Ci Whisky. Wracaj do San Francisco. Sprawdź, czy nie ma dla Ciebie pocztę — jeśli jest zabieraj. Dowiedz się, czy wygrał Twój los. W razie porażki kup nowy i rób tak po każdym powrocie do domu.

Teraz wrzucić kryształ w slot w drzwiach na 14 Ave. Chwilę poczekaj. Wysłuchaj Annie. Od tej chwili opis będzie z podziałem na role.

Annie: bierze kartę kredytową leżącą pod blokiem na stole i idzie do autobusu.

Zak: idzie do autobusu, puka i wsiada dopiero po Annie pamiętając, że ona nie ma czym obudzić kierowcy.

Annie: kupuje dwa bilety do Londynu, jeden daje Zakowi i idzie do samolotu.

Zak: Leci do Londynu, daje Annie butelkę Whisky i leci do Kathmandu z biletem od Annie. Tam wartownikowi pokazuje książkę i wchodzi do domu Guru.

po rozmowie z nim podpada stos siana i biegnie na posterunek policji. Zabiera flagę, wielki klucz z więzienia i korzystając z Yaka wraca na lotnisko. Leci do Kinshasa i tam daje szamanowi kij golfowy. Teraz dokładnie obserwuje taniec wojowników i zapamiętuje w jakiej kolejności zginają kolana. Leci do Limy, zahaczając o Londyn, gdzie Annie kupuje mu bilet. W Limie kładzie okruchy chleba na karmniku. Gdy przylatuje ptak używa niebieskiego kryształu. Duch Zaka wciela się w ptaka, lecz musi się spieszyć. Leci w lewe oko posągu wyrzeźbionego w ścianie. Zabiera papirus, wraca i daje go Zakowi. Zak pędem ucieka w busz. Leci do Mexico, gdzie w lochach znajduje komnatę ze statua (należy oświetlać korytarze pochodniami). Tutaj czeka.

Leslie: wchodzi do pojazdu, otwiera schowek i zabiera z niego karty kredytowe i bezpiecznik. Napełnia butle tlenem, wychodzi, oddaje kartę kredytową Melissy właścicielce. Idzie do stojącego obok stacji obelisku i tam kartę kredytową kupuje dwa żetony. Wchodzi do stacji i za pomocą tokena otwiera skrzynkę z bezpiecznikami. Wymienia bezpiecznik, zamyka drzwi. Naciska przycisk przy drugich drzwiach. Wchodzi. Może zdjąć kask. Zabiera kawałek przylepca z drzwi-czek szafki, z szafki bierze latarkę. Spod koca leżącego na koi bierze wielką, kosmiczną miotłę a z rogu pomieszczenia drabinę. Wchodzi do słuzu, zamyka drzwi, zakłada kask, otwiera drzwi. Zabiera bezpiecznik i wraca do Melissy.

Melissa: wchodzi do pojazdu, zabiera



Start = SF - Seattle - Miami - SF - London (lub Cairo)
Kathmandu - Kinshasa - Kathmandu (lub Cairo) - London
SF - Lima - Mexico - London - Kathmandu - Kinshasa
Cairo (sposobem) - Miami - Bermuda - Cairo (sposobem)
Mars (sposobem) - Cairo (sposobem) = The End

swój magnetofon a z radia kasety magnetofonową. Napełnia butle tlenem i razem z Leslie idą do piramidy z prawej strony.

Leslie: przystawia drabinę do wielkich drzwi i naciska przyciski w takiej kolejności, w jakiej ujrzał to Zak w Kinshasa. Gdy drzwi otwierają się, obie wchodzi zabierając drabinę.

Melissa: idzie do pierwszych drzwi w sąsiedztwie piedestału z kulą. Czeka.

Leslie: podchodzi do statuy na środku sali i czyta plaketkę. Jej treść przekazuje (?) Zakowi. Wraca do Melissy, przystawia drabinę do piedestału i dotyka kryształową kulę. Po otwarciu się drzwi zapala latarkę i wchodzi w labirynt. Musi dotrzeć do pokoju z wielką mapą i odczytać rysunek pod podobizną Sfinksa. Dalej powinna znaleźć pomost z urządzeniem sterującym, przesunąć oba suwaki i zaczekać, aż strzałki na skalach dojdą do zielonych pól. Czyta skalę. Jeśli wszystko jest OK, zdejmuje kask i wraca do Melissy.

Zak: rysuje na tabliczce przy posągu wzór ze statuy marsjańskiej, czeka na otwarcie uchwytu i zabiera połówkę żółtego kryształu (drugą połowę dała mu Annie przy pierwszym spotkaniu). Wychodzi z piramidy i leci do Londynu. Daje Annie stary papirus.

Annie: częstuje wartownika Whisky. Annie wyłącza prąd i staje przy bramie.

Zak: przecina siatkę ogrodzenia obcęgami i idzie do kamiennego prostopadłościanu. Wkłada flagę w otwór a na kamieniu składa dwie połówki żółtego kryształu.

Annie: idzie do Zaka i czyta papirus.

Zak: zabiera scalony kryształ i leci do Guru, aby poznać sposób obchodzenia się z żółtym kryształem. Potem do szamana w Kinshasa, któremu daje żółty kryształ. Po wyjściu, używa żółtego kryształu i przenosi się do jaskini w Limie, gdzie zabiera żelazny kandelabr. Teraz przenosi się do Kairu, prosto do tajemniczego pomieszczenia, w którym przestawia dzwignię na ścianie z lewej strony i wychodzi z piramidy. Idzie do łapy Sfinksa i tam rysuje figurę, którą znalazła Leslie na Marsie. Wchodzi do Sfinksa i kierując się symbolami słońca dochodzi do pomieszczenia z hieroglifami. Tu czeka.

Annie: leci za Zakim do Kairu i idzie do pokoju z hieroglifami. Czyta je i naciska przyciski w podanej kolejności.

Zak: ogląda mapę i poprawia swoją. Zapamiętuje też symbol na plaketce. Wychodzi tą samą drogą i leci do Miami. Kupuje bilet na Bermudy, dostaje od pilota spadochron. Porywa ich UFO. Pilot wciska kombinację koloro-

wych klawiszy — Zak zapamiętuje ją. Ma teraz dwa wyjścia: nacisnąć dzwonek *) lub też wcisnąć przyciski w tej samej kolejności co pilot, stanąć na platformie i używając spadochronu wylądować w morzu. W wodzie gra na organkach, co przywołuje delfina. Używa niebieskiego kryształu. Jako delfin płyynie na dno, do ruin Atlantyny. Wyrwa wodorosty zakrywające wejście, ze świątyni zabiera błyszczący przedmiot i natychmiast wraca z nim do Zaka. Ten, po otrzymaniu przedmiotu używa żółtego kryształu i przenosi się do Kairu. Przedmiot wykorzystuje na kamieniu a na nim używa kandelabru.

Melissa: zakłada kasety taśmą, wchodzi na drabinę, włącza zapis w magnetofonie i naciska kryształową kulę. Drzwi zamykają się. Wyłącza magnetofon, schodzi. Zabiera drabinę i włącza play w magnetofonie. Drzwi otwierają się. Magnetofon stop. Idzie do środkowych drzwi z odlamanym piedestałem. Przy pomocy magnetofonu otwiera je i czeka na Leslie.

Leslie: idzie do Melissy, wchodzi w korytarz i przy statule zabiera Krzyż Faraonów. Wraca do Melissy. Idzie do ostatnich drzwi po prawej stronie.

Melissa: idzie za Leslie, otwiera drzwi za pomocą magnetofonu lub dotykając kryształowej kuli.

Leslie: wchodzi i znajduje pomieszczenie z maszyną i zaporą pod napięciem. Wkłada Krzyż Faraonów w miejsce na panelu, zabiera złote klucze i wciska czerwony przycisk. Słucha co uwolniony po pięciu milionach lat kosmita ma jej do powiedzenia i wraca do Melissy.

Annie: wychodzi ze Sfinksa i kieruje się do piramidy. Wchodzi do komory z przełącznikami, gdzie czeka Zak. Tu zostaje.

Zak: przenosi się na Marsa do pomieszczenia wielkich drzwi. Tu rysuje na plaketce znak zapamiętany z hieroglifów w Sfinksie i dowolnymi drzwiami wchodzi w labirynt. Może przyświecać sobie zapalniczką, ale zacznie go parzyć. Znajduje wyjście i spotyka się z Leslie i Melissą.

Leslie: daje złoty klucz Melisie, zakłada kask i kieruje się do pojazdu. Napełnia butle tlenem. Idzie do automatu, kupuje żetony. Zamiata coś kosmiczną miotłą — to bateria słoneczna. Czeka przy tramwaju.

Melissa: postępuje tak samo jak Leslie. W tramwaju używa żetonu.

Leslie: ma 15 sekund by także wsiąść. Po dotarciu idzie do piramidy, używa miotły przeciwko piachowi i czeka przy drzwiach.

Melissa: wraca po Zaka.

Zak: zakłada gumowy płaszcz, butle z tlenem i akwariem na głowę. Używa

taśmy klejącej, by uszczelnić akwariem. Idzie do pojazdu, napełnia butle tlenem, kupuje dwa żetony i wraz z Melissą jedzie do piramidy. Tu za pomocą wielkiej agrafki otwiera zamek i wchodzi. Idzie korytarzem do końca, aż za wielki sarkofag. Czeka.

Leslie: podąża za Zakim i naciska stopy sarkofagu, co otwiera tajemne przejście.

Melissa: wchodzi za Zakim i Leslie, wkracza do tajemnego pomieszczenia i czeka na Zaka.

Zak: wchodzi za Melissą.

Leslie: puszcza stopy sarkofagu.

Zak: podchodzi od przodu do maszyny z białym kryształem.

Melissa: idzie do szafki ściennej i otwiera ją złotym kluczem. Naciska przycisk.

Zak: szybko zabiera biały kryształ, za pomocą żółtego kryształu przenosi się do Kairu. Musi się spieszyć, bo zapas tlenu wystarczy na 7 minut. Tu zdejmuję słoń, aparat tlenowy, płaszcz gumowy. Kryształ wstawia w świecznik i staje przy lewym włączniku.

Leslie: ponownie naciska stopy sarkofagu.

Melissa: wychodzi i idzie do tramwaju.

Leslie: podąża za Melissą. Obie jadą do swego pojazdu. Zamykają drzwi, zdejmują aparaty tlenowe, wstawiają na miejsce bezpiecznik, zamykają skrytkę i włączają silniki. Będą w domu za dwa miesiące.

Annie: włącza prawy przełącznik.

Zak: włącza lewy przełącznik.

THE END.

*) W sterowni UFO przedstawia go Królowski, któremu daje kartę Fan-Clubu. Kapitan pokazuje Zakowi nową kombinację klawiszy. Zak wraca do sterowni, daje Królowi gitarę i czyta numery z generatora Lotto. Naciska klawisze w odpowiedniej kombinacji i... jest u siebie w pokoju. Podnosi róg dywanu przy drzwiach, przy pomocy narzędzi otwiera kłapę w podłodze, przywiązuje linę do klamki, przeбира się i schodzi w dół po linie. Przechodzi przez Agencję Telefoniczną i idzie kupić los loterii Lotto o numerach podanych przez generator. Wraca do domu, zaśnania okno i idzie spać. Rano wstaje i rusza do sklepu. Dowiaduje się, że wygrał 10000 dolarów.

JaJco

Firma: Lucasfilm Games
Rok produkcji: 1989
Komputer: Commodore, Amiga

dokończenie ze str. 16

Uwaga I: Prawidłowe odpowiedzi na pytania pozwolą na grę pełną tj. bez żadnych skrótów podczas sprostych animacji.

Uwaga II: Przy wejściu na przedstawienie należy podać numer biletu w zależności od numeru strony, natomiast szylf do szafki to także odpowiednie numery stron:

- 2 — 25508 — The Punk Flamingo Disco
- 3 — 00741 — White House 5 -55811 — Monolith Burger
- 6 — 30004 — Top Secret Editors Office
- 8 — 22376 — The Comedy Hut
- 9 — 18608 — Montoonyt Community Center
- 10 — 25695 — Island Computer Center, Bippi's Island Liquors
- 11 — 32841 — Users' BBS
- 12 — 00993 — Chip'n'Dale's, Freddi's Federal BBO
- 15 — 09170 — John Lennon Agency
- 16 — 18841 — Dewey, Cheatem and Howe
- 17 — 13853 — Witch Doctor Apperance Centre
- 18 — 49114 — Piggie's Coffee Shop
- 19 — 33794 — Sierra-On-Line Developing Group
- 22 — 54482 — Environmental Protection Research Bureau
- 23 — 62503 — Fat City
- 24 — 33964 — Hurtz Rent a Bike

RICK DANGEROUS

LEVEL 1.

SOUTH AMERICA 1945

Commodore



Indiana Jones, tuż przed wyprawą po święty kielich Graala, spędził noc ze swoją przyjaciółką Elizą. Wynikiem tego był ich syn, Rick.

Już od najmłodszych lat był on dzieciakiem niezdolnym, żądnym nowych przygód. W wieku pięciu lat pochłonięła go pasja odkrywania coraz to nowych rzeczy. Raz, chcąc przekonać się, co nastąpi po odkręceniu gazu, wysadził cały dwupiętrowy dom na przedmieściach Londynu. Dzięki staraniom ojca, Rick w wieku jedenastu lat dostał się na uniwersytet, na wydział archeologiczny, gdzie przez pięć lat obijał się — i tak jako jedyny przechodził z klasy do klasy. Parę razy, chcąc trochę dorobić, "pożyczał" jakiś eksponat z muzeum uniwersyteckiego i sprzedawał go. Jako "znawca" archeologii nauczył się wyrabiać starożytne bronie Inków i zyskał sobie przydomek "Dangerous" — Niebezpieczny.

W 1945 roku, gdy ukończył 16 lat zapragnął wielkiej przygody. Mocno zdezelowanym, ojcowskim samolotem (oczywiście bez zgody rodziciela), udał się do Ameryki Południowej. Na resztkę paliwa wylądował nieopodal delty Amazonki. Wygramolił się z pokiereszowanej maszyny, otrząpał spodnie i zaczął brnąć w głąb dżungli. Kilka razy natknął się na kamienne kopce z dziwnymi znakami. Od razu pożałował przespanych lekcji nauki starożytnych pism. Gdyby je znał, nie wpadłby pewnie w ukrytą pułapkę a zarazem wejście do podziemnych korytarzy Świątyni Inków.

18 Jego głupotę i bezmyślność przyjdzie teraz naprawiać mądrzejszym. A oto to, co udało się przestać Rickowi z podziemi:

LEVEL 2

EGYPT

SOME TIME
LATER

przed grą uczynić
znak krzyża,

nigdy nie stój
w bezruchu dłużej
niż 5 sekund,

- wybieraj trudniejsze
rozwiązania,
- żołnierzy załatwiał
za pomocą pistoletu,
- głazy i kupki kamieni
niszcz dynamitem,
- przed naszpikowaniem
strzałami uratuje
Cię *only* czołganie,
- czasem w sytuacji
pozornie bez wyjścia
skuteczny jest
strzał w ścianę,
- zbieraj co się da
a nawet i więcej.

Paweł Mąkólski

Firma: Firebird
Rok produkcji: 1989
Komputer: Spectrum, Commodore, Atari ST, Amiga, IBM-PC



Czy
tylko
zabawa?

Po raz kolejny misja dobiegła końca. Samolot został oddany w czule łapki mechaników i speców od uzbrojenia. Oslągnięś znowu maksymalny wynik pomimo, że wybrałeś najtrudniejszą misję i najbardziej niesprzyjające warunki. Być może przyszło Ci do głowy pytanie: czy dałbym radę zrobić to samo w warunkach rzeczywistych? Odpowiedź brzmi: NIE.

Większość Czytelników (zwłaszcza tych młodszych) obruszy się na pewno na takie postawienie sprawy, tym niemniej jest to fakt. Spróbujmy więc przesiąść się z fotela przed ekranem do prawdziwego samolotu i sprawdzić swoje umiejętności.

Czy zastanawiałeś się kiedykolwiek dlaczego olbrzymia większość symulatorów lotu to samoloty wojskowe? Przyczyny tego są proste: po pierwsze możesz postrzelać, po drugie odpadają problemy związane z nawigacją, po trzecie rasowy samolot myśliwski jest wyposażony w szereg systemów zdecydowanie ułatwiających wykonanie lotu (kamery pokładowe, radary itp.). Samoloty pasażerskie nie mogą szwendać się po niebie gdzie chcą, ich pilotaż wymaga niemałych umiejętności związanych z nawigacją, no i nie pozwalają na "rakietowe" wykazanie się refleksem. Mniej więcej z tych powodów (a także szeregu innych) mamy sporo symulatorów samolotów bojowych i praktycznie ani jednego pasażerskiego. W artykule tym chcę Cię posadzić w kabinie normalnego samolotu komunikacyjnego operującego na znacznie mniejszych prędkościach i pod znacznie bardziej czułą opieką naziemną. Abyś nie miał wyrzutów sumienia po zabiciu stukilkudziesięciu niewinnych ludzi Twoje zadanie będzie polegało na przebazowaniu pustego odrzutowego samolotu pasażerskiego z Gdańska do Warszawy.

Przyjmijmy, że samolot jest gotów do lotu i stoi na progu drogi startowej. Wieża udzieliła zgody na start; nie pozostaje nic innego jak zwiększyć ciąg i wystartować. Odpowiedz sobie teraz na pytania: co to jest prędkość V_1 ? A prędkość V_2 ? Po co w komunikacji meteorologicznej podawane jest aktualne ciśnienie atmosferyczne? Do czego służy trymer? Przy jakiej prędkości można oderwać samolot od ziemi? Pod jakim kątem należy ustawić klapy i kiedy należy je schować? Kiedy należy rozpocząć chowanie podwozia? Co zrobić jeśli jeden z silników odmówi posłuszeństwa właśnie podczas startu albo tuż po oderwaniu się od ziemi?

Przyjmijmy, że udało Ci się oderwać od Ziemi. To dopiero połowa sukcesu, gdyż udany lot charakteryzuje się taką samą liczbą startów i lądowań. Tym niemniej leciś. Kontrola ruchu lotniczego nakazała Ci osiągnięcie poziomu lotu 220; ile to jest w metrach i od jakiej wysokości się to mierzy? Czy wysokość lotu ma jakiś związek z ciśnieniem atmosferycznym? Kiedy należy dokonać zmiany nastawienia wysokościomierza i na jaką wartość? Po co wieża przydzieliła Ci numer (kod) transpondera? Kiedy włącza się autopilot?

Zakładam, że dałeś sobie radę i z tymi ELEMENTARNYMI problemami. Właśnie zajądasz kanapkę przysłuchując się wymianie korespondencji z innymi samolotami, gdy kontrola obszaru nakazuje Ci podanie położenia w stosunku do radiolatarni w Grudziądzu. Jakie urządzenie można wykorzystać do tego celu? Czy odczyt jest w kilometrach, milach czy minutach? Jaki jest błąd w odczycie odległości? Czy prędkość wskazywana na przyrządach jest prędkością rzeczywistą? Jeśli masz boczny wiatr 5 m/s pod kątem 90° w stosunku do osi samolotu, to o ile metrów zniesie Cię on z kursu na odcinku pomiędzy Grudziądem i radiolatarnią w miejscowości Góra? Czy osiągnięcie planowanego poziomu lotu należy zgłosić kontroli ruchu lotniczego? A przewidywany czas lądowania?

Powoli zbliżasz się do Warszawy. Kontrola obszaru przesłała Ci już do kontroli zbliżania. Kontroler zbliżania odpowiada na Twój meldunek "LOT 515, GOOD AFTERNOON, SQUAWK IDENT PLEASE..." Co powinien zrobić pilot? O co chodzi kontrolerowi? Co oznacza komunikat "EXPECT RADAR VECTORS FOR ILS RWY 33"? Co oznacza "DESCENT TO 650M HEIGHT, QFE 752 MILLIMETERS"? Jaka jest różnica pomiędzy wyrażeniami "ALTITUDE" i "HEIGHT"? Kto decyduje o drodze startowej na której odbędzie się lądowanie? Co należy zrobić, gdy zorientujesz się, że droga startowa na której masz lądować jest zajęta przez inny samolot właśnie rozpędzający się do startu?

Przyjmijmy, że i z tym dałeś sobie jakoś radę, choć bez praktyki szanse na to są bardzo niewielkie. Kontroler wyprowadził Cię na prostą do lądowania. Powraca natychmiast pytanie o kąt ustawienia klapy, prędkość podejścia, pionową prędkość opadania. W którym miejscu drogi startowej powinien się przyziemić? Czy podczas podejścia hamulce aerodynamiczne mogą być wysunięte? Jaka jest nominalna ścieżka schodzenia dla systemu ILS? Co to jest prędkość przeciągnięcia? Kiedy należy wypuścić podwozie? Skąd pewność, że lądujesz na właściwej drodze startowej? Co to jest układ Calverta? A marker wewnętrzny? Co sygnalizuje pilotowi przelot tej ostatniej pomocy nawigacyjnej? Co oznacza przesunięta w lewo pionowa igła wskaźnika systemu ILS? Kiedy należy włączyć ciąg wsteczny? Czy każdy samolot tego samego typu ma tę samą prędkość podejścia? Co to jest wysokość decyzji?

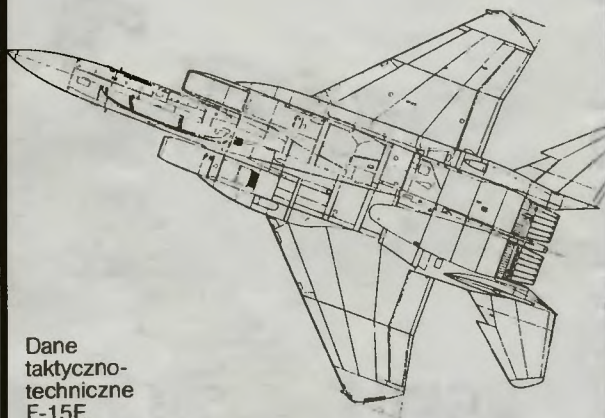
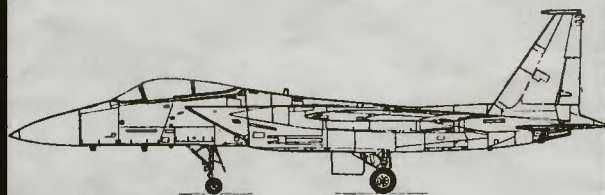


1. Flight simulator IV wersja IBM/VA
2. Autorzy gier

Jak widać zabawa w awiację w czasach dzisiejszych nie kończy się na odpalaniu rakiet i szybkich ruchach joystickiem. Postawione powyżej pytania obejmują dość wąski wycinek wiedzy ogólnolotniczej jaką każdy pilot (nie tylko komunikacyjny) musi mieć obytą na tak zwaną „blaszkę”. W przeciwnym wypadku możemy mówić o kamikaze a nawet gorzej — źle wyszkolony pilot jest bowiem groźny dla innych pilotów, jako że czasy gdy na niebie było pusto skończyły się już bardzo dawno temu.

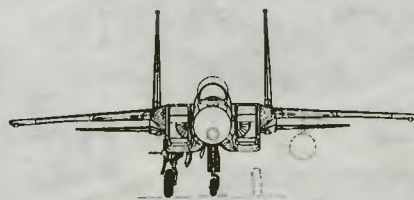
Siedzenie w fotelu przed ekranem ma także pewną cudowną zaletę — gdy masz problemy z lądowaniem czy jakkolwiek inną fazą lotu możesz z fotela wstać i nie martwić się o resztę. Niestety (chwilowo przynajmniej) takich możliwości nie da Ci żaden samolot. Komputer daje pewne pojęcie o lataniu, ale jest to pojęcie badzo względne, bo im przystępniejszy jest symulator tym więcej ludzi go kupi. Uzyskiwany w ten sposób dreszczek emocji znakomicie wzmacnia przeżycia, lecz jednocześnie oddala realizm. Do najwierniejszych symulatorów zaliczyłbym kolejne wersje programu FLIGHT SIMULATOR, gdzie pamiętano o szeregu spraw których próżnoby szukać w najlepszych nawet wersjach F-19 i pokrewnych (urządzenia nawigacyjne, transponder, wierność odtwarzanych warunków pogodowych).

cd. str. 22



Dane
taktyczno-
techniczne
F-15E

Rozpiętość: 13.05 m
Długość: 19.43 m
Wysokość: 5.63 m
Powierzchnia nośna: 56.50 m²
Masa własna: 14 380 kg
Maks. masa startowa: 36 740 kg
Prędkość maks.: ponad 2.5 Ma
Pułap: 18 300 m
Zasięg: 5580 km
Długość startu: 274 m
Długość lądowania: 840 m
Silniki: Pratt & Whitney F-100-PW-220
c ciągu 10 430 daN z dopalaczem
każdy.



Prototyp samolotu F-15 oblatany został 27 lipca 1972 roku. Nowa amerykańska konstrukcja była odpowiedzią na wprowadzenie pod koniec lat 60-tych najnowszych wersji MIG-a 21 i nowego MIG-a 23.

Największe zaniepokojenie wzbudziły jednak próby samolotu E-266 — protoplasty późniejszego MIG-a 25. Podobieństwo w sylwetce F-15 i MIG-a 25 jest wyraźne — trzeba przyznać radzieckiej konstrukcji pierwszeństwo, i stwierdzić, że była ona pewną inspiracją Amerykanów.

Podstawowa pierwsza wersja myśliwska otrzymała oznaczenie F-15A. Rok później oblatano wersję dwumiejscową (treningową) TF-15A (oznaczenie zmieniono później na F-15B). W połowie lat 70-tych rozpoczęto modernizację F-15A — zaprojektowano F-15C i F-15D, jako nową wersję F-15B. Produkowana od początku lat 80-tych dla Japonii wersja jednomiejscowa otrzymała oznaczenie F-15J, dwumiejscowa F-15DJ.

Tak pobieźne przedstawienie historii samolotu F-15 Eagle pozwoliło szybko dotrzeć do momentu, w którym rozpoczęto prace nad tą wersją F-15, która interesuje nas ze względu na przedstawiony obok symulator. Jednak to, co proponują autorzy F-15II Strike Eagle, nie jest wiernym odzwierciedleniem którejkolwiek wersji F-15. Jak wydaje się, intencją było przedstawienie samolotu F-15E.

W połowie lat 80-tych opracowano projekt dwuzadaniowej (dual role) wersji samolotu, przeznaczonej do zadań myśliwskich i do ataków na cele naziemne. Nazwano ją F-15E Strike Eagle. Jak dotąd, zastrzeżenia można mieć tylko do oznaczenia „E” w tytule programu. Najważniejsze jest jednak to, że symulator przedstawia myśliwiec jednomiejscowy, natomiast F-15E to samolot dwumiejscowy...

Niezgodność tę interpretować można dwojako. Autorzy opracowując program, informacje o nowej wersji F-15 (dual role) mieli delikatnie mówiąc nieprecyzyjne, a ponadto znali określenie Strike — samolotu szturmowego. Drugą możliwością, jest przypadkowe pominięcie przez autorów paru ważnych szczegółów. W sposób mało staranny zajęli się problemem uzbrojenia, popełniając w tym miej-

F-15



„F-16 w pogoni za F-15”

scu najgrubszy błąd — **F-13E Strike** to najwdzięczniejszy obiekt dla wielowariantowości podwieszonego uzbrojenia. To, co jest proponowane w programie skłania do przypuszczeń, że arsenały **USAF** świecą pustkami. Ponadto oddano nam do dyspozycji typowe (poza pociskami powietrze — ziemia *Maverick*) uzbrojenie wersji myśliwsko-przechwytyjącej a nie wersji *Strike*. Jest to tym dziwniejsze, że w czołówce programu widzimy samolot uzbrojony po zęby — tak wygląda prawdziwy **F-15E**.

Może niepotrzebnie wam to wszystko uświadomiłem, ale taka już moja rola.

Nie można uważać *Strike Eagle* tylko za kolejną rozwojową wersję **F-15**, choć ich konstrukcje są zbliżone. Przeznaczenie **F-15E** jest zupełnie różne i inna jest jego historia z punktu widzenia motywów jakimi kierowali się jego konstruktorzy. Zadanie wykonywania precyzyjnych uderzeń na cele naziemne znajdujące się w głębi terytorium nieprzyjaciela w warunkach silnej obrony przeciwlotniczej i przy każdej pogodzie, przypisane było samolotom myśliwsko-bombowym **F-111** i **FB-111**. Konstrukcja ta powstała pod koniec lat 60-tych i szybko stała się przestarzała (TS 3). Programy badawcze mające na celu opracowywanie nowych samolotów, do spełnienia tej roli, niezależnie prowadziły główne amerykańskie firmy lotnicze. Dwa najpoważniejsze pro-

jekty opierały się na wykorzystaniu już istniejących konstrukcji. General Dynamics przerobił swojego **F-10** (wersja **XL** ze skrzydłami w układzie delta), a McDonnell Douglas zaprezentował właśnie **F-15E**, który został wybrany przez Departament Obrony USA.

Pierwszy przedprototypowy egzemplarz przebudowano z wersji **F-15B**. Właściwy prototyp oblatano 11 grudnia 1986 roku. Szczęśliwe narodziny Adama nastąpiły 29 grudnia 1988. Dotychczas zamówiono 392 egzemplarze.

Podstawowe (wspólne dla wszystkich wersji **F-15**) są następujące cechy konstrukcyjne:

- 1. Płat** — obrys dwutrapezowy, wznios ujemny (-1°). Konstrukcja płata dwudzielna, dwudźwigarowa. W kesonach międzyczłonowych znajdują się integralne zbiorniki paliwa. Pokrycie skrzydeł od kadłuba do lotek wykonano ze stopu tytanowego, pokrycie w strefie lotek z duralu.
- 2. Kadłub** — konstrukcja trzyczęściowa. W części przedniej mieści się kabina załogi, przedziały wyposażenia radioelektronicznego, wnęk podwozia przedniego i pierwszy z kadłubowych zbiorników paliwa (za kabiną załogi). W części środkowej mieści się kolejny zbiornik paliwa, wnęk podwozia głównego i hamulec aerodynamiczny (na grzbiecie). Część tylna kadłuba mieści dwa zespoły napędowe — silniki wyposażone w dopalacze.
- 3. Usterzenie.** Poziome — płytowe, obrys trapezowy. Pionowe — podwójne.

F-15E, zaprojektowany głównie do wykonywania zadań zwalczania odległych celów naziemnych w dzień, w nocy i w trudnych warunkach atmosferycznych, zachował sprawdzoną dla **F-15** zdolność do walk powietrznych. W stosunku do **F-15**, konstrukcyjne ważnych elementów wykorzystano materiały o lepszych właściwościach. Wzmocniono elementy przenoszące największe obciążenia. Dla pomieszczenia nowej, obszerniejszej awioniki, zmniejszono pojemność wewnętrznych zbiorników paliwa. Dla zachowania odpowiednio dużego zasięgu, poza możliwością podwieszania na zamkach, jednym podkadłubowym i dwóch podskrzydłowych zbiorników paliwa, **F-15** może korzystać ze specjalnie dla niego opracowanych zbiorników *Fast Pack*,

o długości 9.75 m, instalowanych po obydwu stronach kadłuba pod skrzydłami. Zbiorniki te charakteryzują się minimalnym oporem aerodynamicznym i bardzo krótkim czasem montażu (15 minut).

Sterowanie samolotem odbywa się za pomocą potrójnie zwielokrotnionego układu aktywnego kierowania lotem i sterowania siłą nośną — *Fly by Wire*. Dzięki krótkiemu czasowi reakcji umożliwia on omijanie przeszkód terenowych — samolot jest zdolny do lotów na wysokości 20–30 m, co niezwykle utrudnia wykrycie przez naziemne stacje radiolokacyjne. Systemy śledzenia terenu oparte są na radiolokacji i termolokacji. Wykrywaniu i identyfikacji celów służy stacja radiolokacyjna wysokiej rozdzielczości **APG-70**, szerokokątny system obserwacji przedniej półsfery na podczerwień **FLIR** i zasobnik nawigacyjno-celowniczy **LANTRIN**. Kontrola lotu odbywa się między innymi za pomocą wyświetlacza HUD. Zamiast wskaźników zegarowych zastosowano płaskie wyświetlacze monitorowe MFD.

To co można w przypadku **F-15E** omawiać najdłużej, to jego uzbrojenie. 6-cio lufowe, obrotowe działko **M61A1** z zapasem 512 naboju, umieszczone jest przed prawym skrzydłem w krawędzi obudowy kanału wlotowego. Uzbrojenie podwieszane o masie do 10695 kg instaluje się na pięciu węzłach podkadłubowych i czterech podskrzydłowych. Mogą to być: **AIM-7 Sparrow** — 4 sztuki na zaczepach podkadłubowych (wersja myśliwska przewagi powietrznej) i **AIM-9 Sidewinder** — 4 sztuki na zaczepach podskrzydłowych lub 8 sztuk **AIM-120 AMRAAM**. Wyłącznie pod skrzydłami 6 sztuk **AGM-65 Maverick**. Pod skrzydłami lub kadłubem podwieszane mogą być bomby: **Mk 20 Rockeye** (26 szt.), **Mk 32** (26 szt.), **Mk 82** (26 szt.), **Mk 83** (15 szt.), **Mk 84** (7 szt.), **BSU 49** (26 szt.), **BSU 50** (7 szt.), **GBU 8** (5 szt.), **GBU 10** (7 szt.), **GBU 15** (2 szt.).

Asortyment bomb kończy się na bombach jądrowych typu **B 57** i **B 61** (do pięciu sztuk). Można także podwieszać zasobniki z niekierowanymi pociskami raketowymi **LAU-3A** (do dziewięciu sztuk).

KONKURS LOTNICZY

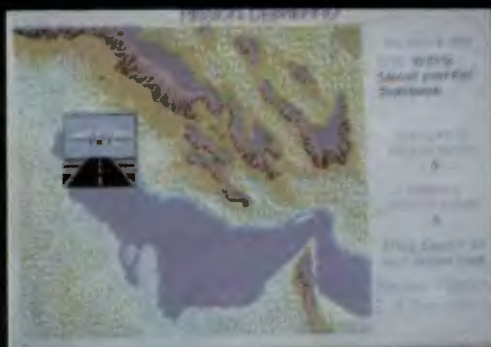
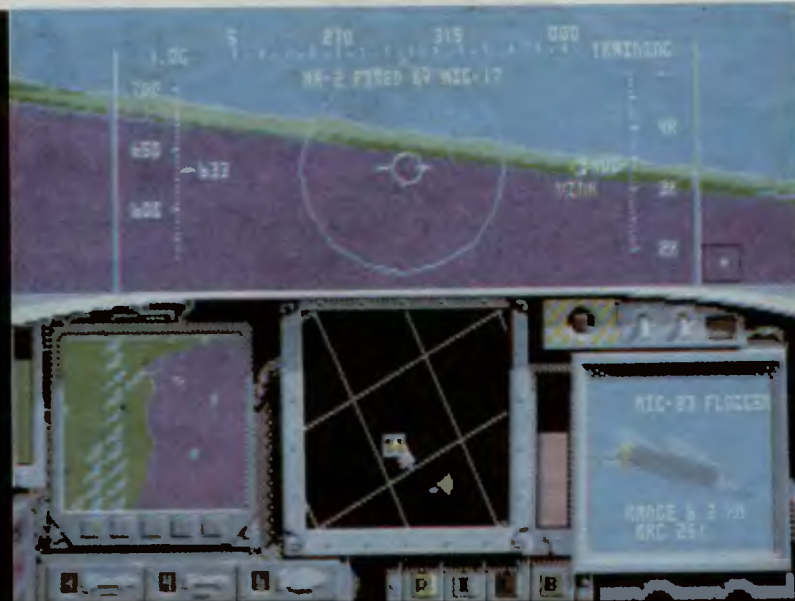
Jeśli uważnie przeczytaliście tekst Klaudiusza Dybowskiego pt. „Czy tylko zabawa?”, na pewno zauważyliście kilkanaście pytań, jakie rzucił Klaudiusz. Dotyczą one problemów nawigacji i pilotażu.

Nasz konkurs polega na odpowiedzi na największą liczbę spośród zadanych przez Klaudiusza pytań. Można korzystać ze słownika, ze starszego brata, z informacji LOT-u i dowolnych innych źródeł. Konkurs jest bardzo trudny i na pewno nie dla początkujących.

Na dwudziestu najlepszych czeka jak zwykle dwadzieścia joysticków z firmy „TAL” — Warszawa, ul. Mikowa 45.

Redakcja

Andreas Kissell 21



IBM PC

Po wykonaniu 97 misji F-19 i F-117 nasłala mnie nagle chęć na polatanie nieco bardziej rasowym myśliwcem. Choć F-19 jest na pewno symulatorem wyjątkowym, to jednak jest to samolot poddźwiękowy i jego zakres szybkości pozostawia nieco do życzenia. Tak więc po niewielkich poszukiwaniach zostałem „przeniesiony” na nowy typ samolotu — F-15 STRIKE EAGLE.

Muszę przyznać, że na początku byłem lekko rozczarowany. Firma Micro Prose jest znana z doskonałej jakości swych programów, a F-15 II na pierwszy rzut oka był mocno okrojoną wersją F-19. Podobna grafika, takie same cele, te same misje i znacznie bardziej uproszczony pilotaż — oto moje pierwsze wrażenia. Po kilku lotach treningowych okazało się jednak, że gra ta ma w sobie jakiś magnes...

Jak wspominałem F-15 II jest uproszczony w porównaniu z F-19. Po pierwsze nie ma opcji doboru uzbrojenia. W każdą misję wyruszasz z 8 pociskami powietrze-powietrze (4 typu AMRAAM i 4 typu Sidewinder) oraz 6 rakietami powietrze-ziemia typu Maverick. Misja jest Ci przydzielona bez względu na to czy masz na nią ochotę i nie możesz zażądać jej zmiany. Wydaje mi się, że jest to cecha charakterystyczna oprogramowania dla IBM — również F-19 nie pozwala na zmianę misji w wersji dla PC choć mogę ją zmienić np. w F-19 na Amidzie.

Sam pilotaż jest znacznie prostszy, co na pewno zadowoli graczy bardziej zainte-

resowanych strzelaniem aniżeli lataniem. Hamulce i podwozie chowają się na niektórych poziomach same, po wybraniu opcji „ROOKIE” (początkujący) lądowanie sprowadza się do zmiany wysokości lotu i wcelowaniu dziobem mniej więcej w lotnisko (lub lotniskowiec). Po chwili na ekranie pojawia się napis „AUTOMATIC LANDING ENGAGED”, obraz znika i... lądowanie masz za sobą.

Po kilku lotach próbnych zacząłem szukać dziury w całym i jak dotychczas (62000 punktów oraz stopień pułkownika) znalazłem trzy niejasne sprawy. Po pierwsze nie możesz w żaden sposób odpalić rakiety w położeniu plecowym samolotu, co czasami jest najwygodniejszą formą ataku. Po drugie liczba trafień wrogimi rakietami ma wpływ jedynie na punktację. Po trzecie lądowanie na nieprzyjacielskim lotnisku jest zawsze równoznaczne z katastrofą — do niewoli w tej grze nie da się pójść.

Posiadacze monitorów kolorowych zauważą zapewne rakiety w dwóch kolorach: żółtym (naprowadzane radarem) oraz czerwonym i/lub pomarańczowym (sterowane na podczerwień). Tych pierwszych pozbywasz się bardzo łatwo wciskając klawisz C (Chaff) gdy rakietą jest mniej więcej w odległości 1 cm od Twojego „orzełka” na ekranie radaru taktycznego (ekran środkowy). Ponieważ zasobników antyradarowych masz aż 16 wystarczy ich zwykłe do końca misji.

Rakiety na podczerwień (wysztreczkiwane głównie z samolotów nieprzyjaciela) są znacznie bardziej złośliwe i niebezpiecz-

ne. Czasami udawało mi się ich unikać poprzez wykonanie zwrotu o 180 stopni i odpaleniu flary (klawisz F). Bywały jednak i takie sytuacje, że oszukana rakietą po krótkiej chwili trafiała na mój ślad ponownie i całą zabawę trzeba było powtarzać od nowa. Utrata celu (śladu) jest sygnalizowana na ekranie radaru taktycznego zmianą koloru rakiety z czerwonego lub żółtego na szary.

Do niespodzianek zaliczyłbym umiejętności pilotów przeciwnika. Obcy samolot jest bardzo łatwo zestrzelić z większej odległości; w zasięgu jednak od 10 km i bliżej trzeba się czasami nieźle napocić — wdawanie się w walkę kołową nie ma większego sensu. Znacznie lepszą taktyką

jest natomiast odlot od przeciwnika na jakieś 10 — 15 km, a następnie wykonanie szybkiego zwrotu i... masz wroga jak na patelni. Jeśli obcy pilot idzie za Tobą jak cień spróbuj skorzystać z dopalacza (klawisz A) — pamiętaj jednak, że paliwko znacznie szybciej się wtedy wyczerpuje. Włączenie dopalacza jest sygnalizowane pojawieniem się żółtego prostokąta na wskaźniku ciągu. Dopalcacz wyłącza się klawiszem „-”. Z celami naziemnymi nie ma żadnych problemów.

Lądowanie jakie serwuje Ci F-15 II przyjąłem z dość mieszanymi uczuciami. Wiadomo przecież, że najbardziej niebezpiecznym momentem jest zetknięcie się z ziemią. Wielokrotnie zdarzały mi się sytu-

dokończenie ze str. 20

Pytania jakie postawiłem w artykule należą do gatunku zupełnie podstawowych dla każdego pilota. Opanowanie sztuki latania samolotem bojowym jest, moim zdaniem, znacznie trudniejsze aniżeli lot samolotem komunikacyjnym, choć byłoby może lepiej, gdyby na ten temat wypowiedział się pilot. Nauka latania nie jest sportem ani łatwym ani bezpiecznym; dlatego też dobry symulator określonego typu samolotu kosztuje zwykle kilkanaście milionów dolarów, dlatego nie ma takich programów na komputerach osobistych, dlatego uważam, iż do-

morosły pilot zabiłby się po kilkunastu minutach (jeśli nie sekundach) lotu.

Komputer pozwala jednak zapomnieć o często smutnej rzeczywistości i przenosi w ten zaczarowany świat miliony ludzi marzących o lataniu. Ludzkiego szczęścia nie da się zmierzyć metrem ani kilogramem i jeśli komukolwiek taka lotnicza iluzja przypadła do gustu nie pozostaje mi nic innego jak życzyć mu tyle samo lądowań co startów...

Nawet jeśli jest to na bakier ze wszystkimi możliwymi prawami na świecie.

Klaudiusz Dybowski



GAŁKOLOGIA

- A — włączanie dopalacza
- B — hamulce (kolowe i aerodynamiczne)
- C — wypuszczanie/oddzielenie zakłócającego posłusznego prowadzone za pomocą radaru (cheff)
- D — włączanie/wyłączenie opcji "Director" (patrz tekst)
- E — wyrzucenie flary (zakłócającego posłusznego prowadzone na podziemiach)
- F — rakietę Maverick (powietrze-powietrze)
- G — chowanie/wypuszczanie podwozia
- H — rakietę AIM-9M (powietrze-powietrze)
- I — włączanie/wyłączenie autopilota
- J — zmiana zakresu pracy radaru taktycznego
- K — rakietę Sidewinder (powietrze-powietrze)

- T — zmiana celu (np. wybór nowego)
- W — zmiana punktu nawigacyjnego (waypoint)
- X — zmniejszenie magi sytuacyjnej (oddzielenie)
- Z — zwiększanie magi sytuacyjnej (zbitanie)
- ENTER — odpalenie rakiet
- BACKSPACE — działko
- ESC — natężenie pilota
- SHIFT — zwiększa ciąg
- SHIFT — zmniejsza ciąg
- SHIFT — paliwo ciąg
- SHIFT — ciąg zerowy
- ALT A — przyspiesza czas
- ALT B — uwaga! szef na horyzoncie
- ALT C — chowanie gry
- ALT D — wielkość graficznego oddziaływania kaskadów
- ALT J — kontrolowanie joysticka
- ALT K — ilość sterów (kierunku)
- ALT P — prędkość
- ALT Q — komenda gry
- ALT R — uzupełnienie paliwa i amunicji
- ALT T — list treniowy
- ALT V — natężenie dźwięku (głośność)
- SPACE — powrót do widoku z kabiny

- F1 — widok do przodu
- F2 — widok z góry
- F3 — widok w prawo
- F4 — widok do tyłu
- F5 — widok (True Map)
- F6 — widok (Cross Plane)
- F7 — widok (Bird View)
- F8 — widok z rakiet
- F9 — widok taktyczny
- F10 — dwukrotny widok taktyczny



cje w których przyziemienie wypadło bez jakichkolwiek problemów ale odrobine „przesmarowałem” za koniec pasa i... na ekranie pojawiał się trębacz i żałobne flagi. Recepta na najprostsze lądowanie jest następująca:

1. Wciśnij G i przybierz kierunek na lotnisko. Na ekranie ujrzysz drogę startową i migający napis NO TARGET. Lotnisko to powinno być oddalone od Ciebie o jakieś 50 km. Zniż się możliwie szybko do około 1800 stóp.
2. Ustaw się na prostej do lądowania czyli mniej więcej w osi drogi startowej (widać to na wszystkich trzech ekranach).
3. Wyważ odpowiednio stery, tak aby horyzont tworzył linię prostą (ALT — K). Najlepsze wyniki daje latanie z „czułością sterów” ustawioną na 3. Gdy na ekranie ujrzysz KEYBOARD SENSITIVITY 1 ustaw horyzont, a następnie wciśnij dwukrotnie ALT — K.
4. Zmniejsz ciąg wciskając cztery razy klawisz „-” i zaraz potem wypuść hamulce (klawisz B). Gdy prędkość dojdzie do około 200 km wypuść podwozie (klawisz L). Podnieś dziób samolotu do góry.
5. Staraj się utrzymać wysokość około 1500 stóp do mniej więcej 12 kilometra przed pasem. Następnie oddaj lekko drążek od siebie. Nieustannie kontroluj odległość do progu pasa i wysokość. Na 7 km przed pasem powinieneś mieć nie więcej niż 700 stóp i prędkość około 160 kmh.
6. Gdy będziesz około 1 km przed pasem pochyl dziób i wyprowadź samolot do poziomu na około 15 stopach wysokości. Zmniejsz ciąg do zera wciskając klawisze

SHIFT i -. Staraj się utrzymać samolot na osi centralnej drogi startowej. SAFE LANDING oznacza, że Ci się udało.

7. Znacznie prościej jest wylądować na normalnym lotnisku aniżeli na lotniskowcu. Na szczęście zapas paliwa jest tak duży, że zwykle starcza go na długo po wyczerpaniu amunicji co z kolei umożliwia wyszukanie odpowiedniego lotniska do lądowania (a jest ich zwykle bardzo dużo). Przy okazji nie istnieje konieczność lądowania na tym samym lotnisku z którego rozpoczęłeś lot.

Miłośnicy strzelaniny będą mieli do zgryzienia pewien problem — celów jest zwykle znacznie więcej niżeli amunicji. Okolice celu głównego są zwykle najeżone bazami lotniczymi i radarami SAM. Jeśli przed wykonaniem zadania usunąłeś z nieba nieprzyjacielski złom i nie masz już rakiet powietrze-powietrze staraj się przede wszystkim niszczyć bazy lotnicze (zmiana celu — klawisz T). Działko nie jest zbyt poręczne, a przy tym nie wystarczy strzelać w pobliżu przeciwnika tak jak to było w F-19 — trzeba go mieć dokładnie w środku celownika i w odległości 1—2 km.

Cele i rakietę są obramowane kwadratami. Jeśli masz ustawioną właściwą broń cel pojawia się jako biały kwadrat, który niebawem zmieni się w biały romb. Gdy biały romb zmieni kolor na czerwony natychmiast strzelaj (klawisz Enter) — dziób „orzełka” nie musi być dokładnie zgrany z celem. Dotyczy to oczywiście tylko rakiet — przy stosowaniu działka obowiązują inne zasady.

Własną rakietę widzisz zawsze jako

obiekt obramowany zielonym kwadratem. Rakietę przeciwnika są obramowane także lecz kwadrat jest koloru żółtego. Sam fakt pojawienia się rakiet przeciwnika wcale nie oznacza, że pocisk Ci „widzi” — o tym informuje Cię radar taktyczny. Przy okazji: aby zwiększyć zakres radaru taktycznego (LONG RANGE RADAR) wystarczy wcisnąć dwukrotnie klawisz R. Błyskający punkt na mapie sytuacyjnej (lewy ekran) to rakiet przeciwnika. Ten ekran informuje Cię skąd nadejdzie cios i jakie jest Twoje aktualne położenie. Zielone prostokąty to przyjazne lotniska. Samolotów nie widać na tym ekranie w ogóle. Dwa jarzące się krzyżyki to Twój cel główny (PRIMARY) i dodatkowy (SECONDARY). Jeśli nie wiesz jak do nich dolecieć włącz autopilota (klawisz P).

Oprócz scenariuszy znanych już z F-19 (Libia, Zatoka Perska, Bliski Wschód) autorzy dołączyli Wietnam i opcję w której graczy może korzystać z dodatkowych scenariuszami. Z moich przegód wynika, że najciekawiej jest właśnie w Wietnamie choć na obojętność nieprzyjaciela nie można narzekać w żadnym teatrze działań wojennych.

Aby skrócić sobie nudny dołot możesz wcisnąć ALT — A co przyspiesza czas (wyłączenie — ponownie wciśnięcie tej samej kombinacji). Uważaj jednak na ruchy sterami — samolot staje się niezwykle czuły i gwałtowny i bardzo łatwo jest wyrzucić w ziemię przy łada okazji.

Ponieważ akcja rozwija się i rozgrywa bardzo szybko możesz mieć kłopoty z rejestrowaniem wszystkich przeciwności

losu jakie serwuje Ci komputer. W tym celu wprowadzono opcję „Director” (klawisz D), dzięki której widzisz np. odpalenie kierowanej przeciw Tobie rakiet. Dzięki temu wrażenia (zwłaszcza wizualne) są znacznie głębsze choć czasami może to przeszkadzać w koncentracji.

Choć F-15 jest symulatorem zdecydowanie różniącym się od F-19 pod względem realiów lotu, to jednak nie mogę powiedzieć, żebym miał przez to mniejszą satysfakcję. Przypuszczam nawet, że odbierze on szereg wielbicieli F-19 ze względu na nieco większą atrakcyjność związaną z walkami powietrznymi i ogólnie STRZELANIEM. Dużym plusem jest fakt, że „galkologia” obu programów nie różni się w jakiś znaczący sposób, dzięki czemu znacznie szybciej można opanować technikę pilotażu nowym samolotem.

I jeszcze jeden trick dla niecierpliwych i roztargnionych. Jeśli zdobyłeś jakiś medal czy sporo punktów i boisz się „zabić” w następnej misji zakończ program za pomocą ALT — Q, skopiuj plik o nazwie HALLFAME np. na dyskietkę i... wróć do gry. Jeśli podczas misji ziemia nagle się na Ciebie rzuci skopiuj w/w plik z dyskietki do katalogu w którym rezyduje Twój „orzełek”. Jest to jedyny pomysł na nieśmiertelność pilota jaki znam. Wiem, że to nie jest sportowe ale niektórzy tak lubią...

Sidewinder

Firma: Micro Prose
Rok produkcji: 1990
Komputer: Atari ST, Amiga, IBM PC

ADENEK JEDYNY W POLSCE

LICENCJONOWANY DYSTRYBUTOR WYROBÓW

FIRMY TURBO POLECA

W HURCIE I DETALU



TURBO JUNIOR 2:
4 Mikroprzełączniki,
1 przycisk fire,
Najtanszy joystick na mikroprzełącznikach.



TURBO MICRO 6:
6 mikroprzełączników,
2 przyciski Fire,
Auto Fire.



Turbo PRO:
6 mikroprzełączników,
2 przyciski Fire,
Auto Fire z przełącznikiem.



TURBO PRO ACRYL:
6 mikroprzełączników,
2 przyciski FIRE,
Auto Fire z przełącznikiem przezroczysta obudowa.



TURBO PROFI:
6 mikroprzełączników,
4 przyciski FIRE,
Auto Fire z przełącznikiem.



TURBO COCKPIT:
Wspaniały do gier symulacyjnych wszelkiego typu,
2 przyciski Fire,
Regulowana prędkość Auto Fire.



TURBO 6:
6 mikroprzełączników,
2 przyciski Fire,
Auto Fire.



TURBO 2 SUPER:
8 mikroprzełączników,
4 przyciski Fire,
Auto Fire z przełącznikiem.



TURBO IBM 2:
Joystick do komputerów standardu IBM,
2 przyciski Fire.

I WIELE INNYCH ARTYKUŁÓW, TAKICH JAK:

- PUDEŁKA NA DYSKIETKI ■ MOUSE PADY ■
- PODSTAWKI POD DRUKARKI I MONITORY ■
- ŚRODKI CZYSZCZĄCE DO SPRZĘTU ELEKTRONICZNEGO.

ADENEK

RASZYN K. WARSZAWY UL. MICKIEWICZA 14

05-550 WARSZAWA

TEL. 56-08-91

POSZUKUJEMY DYSTRYBUTORÓW

NASZYCH TOWARÓW NA TERENIE CAŁEGO KRAJU!

LOST PATROL

7 czerwca 1966 roku siołgłowiec
Ben Lih "M" "Iroquois"
przewoził na
pokładzie powracających
z urlopu na front amerykańskich
żołnierzy piechoty.
nie powrócił do bazy w Sajgonie.
Po upływie regulaminowych
12 godzin, w aktach
nazwiska dwóch pilotów
i czterech pasażerów
samolotu opatrzone zostały
słotkami "LOST".

THE LOST PATROL

Zestrzelenie przeżyło siedmiu. Siedmiu przeciętnych ludzi, beztrosko skazanych na konfrontację z własną słabością w drodze do najbliższej bazy US Army. Nie widzą szansy przetrwania. Za sobą pozostawiają wrak, będący grobowcem dla wielu ich kolegów. Przed nimi — blisko 100 kilometrów najeżonej pułapkami i okrutnymi patrolami Viet Congu tropikalnej dżungli...

* * *

Przeprowadzić siedmiu wyczerpanych, pozbawionych żywności, amunicji i nadziei ludzi przez 57 mil zielonego piękna — oto zadanie, jakie stawia przed Tobą jeden z najnowszych produktów firmy Ocean — program „The Lost Patrol”, autorstwa Duncana MacDonalda i Paula Lakina.

Mogłoby się wydawać, iż gra o tego typu fabule może co najwyżej rozwijać wzorce oparte na takich produkcjach, jak „Operation Wolf”, jednak w tym wypadku dokonany został ważny przełom. „The Lost Patrol”, choć bogaty w sceny walki i przemocy, jest grą zdecydowanie antywojenną, obnażającą w całości pustą bezsens wydarzeń w Wietnamie.

Poza wątpliwymi ilościami amunicji posiadasz przede wszystkim mapę, która przedstawia ukształtowanie terenu i przypuszczalne rozmieszczenie większych oddziałów Viet Congu (Weaver nazywa ich „Charlie”). Na małe patrole i pojedynczych partyzantów można natknąć się wszędzie. Równie liczne są zamaskowane w ryżu stanowiska CKM'ów, snajperzy ukryci w wioskach i pułapki na ludzi. Do przejścia przez pole minowe niezbędny jest długi nóż, granat trzeba rzucić w ciągu 3 sekund, bo eksploduje w rękę, zaś samotny Wietnamczyk w walce wręcz nie umie uniknąć ciosów głową. Resztę odkryj sam, gdyż „Lost Patrol” to również sprawdzian Twoich umiejętności rozwiązywania problemów, zdolności przewidywania i dowodzenia.

Jako dowódca, musisz dbać o swoich ludzi. Zawsze pamiętaj o krótkich przerwach w marszu w ciągu dnia i rozbijaniu obozu na noc. Nie wolno dopuścić ci do sytuacji, w której żołnierze odmawiają posuwania się naprzód z powodu wyczerpania. Siłę żołnierzy (S), ich morale (M) oraz odniesione obrażenia ukazuje tzw. *Team Morale Screen*, dostępny pod ikoną „M”. Tam również możesz zmienić prowadzącego (LEAD) i wyznaczyć zwiadowcę (SCOUT), który będzie posuwał się w pewnej odległości od czoła grupy. Szczegółowego rozpoznania dokonujesz wybierając ikonę z „siatką” i wskazując interesujący Cię obszar.

Kiedy okaże się to konieczne, możesz ograniczyć racje żywnościowe do połowy lub nawet 1/4, ze wszystkimi możliwymi konsekwencjami takiego postępowania. Na znalezienie czegoś jadalnego w dżungli bądź pomoc dobrych ludzi z napotkanych wiosek trudno liczyć.

Gdzie jednak kryje się pacyfistyczne przesłanie programu „The Lost Patrol”? Przede wszystkim w atmosferze towarzyszącej grze. Ogólnie ciemna kolorystycznie oprawa graficzna, skąpa, pozostająca w tle, lecz budząca niepokój muzyka, i przede wszystkim wspinające „wstawki”, nierzadko animowane, ukazujące młoczącą dżunglę i ciężki marsz kranicowo zmordowanych ludzi — wszystko to stwarza specyficzne poczucie realizmu, wymusza psychiczne uczestnictwo w toczących się wydarzeniach, nie pozwala patrzeć na grę z dystansu. W konsekwencji nie można odbierać obojętnie wielu zjawisk i sytuacji, przeżywając wręcz dylematy moralne, zbliżone do tych, jakie zapewne nieobce były rzeczywistym uczestnikom wojny w Wietnamie. A kiedy podczas zabawy zadajesz sobie pytanie, jaki właściwie jest cel Twojego pobytu w tej dżungli, na ile to, co robisz, służy Twojemu przeżyciu, a na ile usprawiedliwiasz własne okrucieństwo okolicznościami, to są to już poważne wartości dydaktyczne gry „The Lost Patrol”. I może okazać się, że napotkawszy bezbronnego cywila (który de facto może wydrzeć cię najbliższemu patrolowi Viet Congu) zawahasz się pociągając za cyngiel. A widok helmu zatknietego na

symbolicznym grobie jednego z ludzi, za których byłeś odpowiedzialny, tysiąc mil od jego domu — pozwoli przemysleć pewne problemy i spojrzeć inaczej na wiele spraw.

* Tzw. *booby* — *traps*. Typowa, zakopywana samotnie w ziemi mina, zawiera ładunek 700 stalowych kul, rozrzuconych po zdetonowaniu pod kątem 60° na odległość niemal 250 metrów!!!

Master

Sierżant Charles Weaver

Wzrost: 175 cm, waga: 69,5 kg, 29 lat, kawaler, 2 lata w armii, 10 miesięcy służby wywiadowczej w Wietnamie. Odznaczony za dzielność w boju w październiku 1964 roku.

Szeregowy William Blom

Wzrost: 185,5 cm, waga: 76 kg, 24 lata, żonaty, jedno dziecko. Sześć miesięcy aktywnej służby w Wietnamie, 2 Dan aikido.

Szeregowy Robert Case

Wzrost: 180 cm, waga: 73,5 kg, 31 lat, żonaty, dwoje dzieci. Dziewięć miesięcy aktywnej służby w Wietnamie.

Szeregowy Harvey Moore

Wzrost: 172,5 cm, waga: 73,5 kg, 22 lata, kawaler. Sześć miesięcy aktywnej służby w Wietnamie.

Szeregowy Richard Bachman

Wzrost: 177,5 cm, waga: 73 kg, 28 lat, kawaler. Czternaście miesięcy w armii, sześć miesięcy aktywnej służby w Wietnamie. Wysokiej klasy strzelec.

Szeregowy Dawid Cain

Wzrost: 183 cm, waga: 74 kg, 27 lat, kawaler. Siedem miesięcy aktywnej służby w Wietnamie.

Szeregowy Juan Gomez

Wzrost: 167,5 cm, waga: 60 kg, 24 lata, żonaty, dwoje dzieci. Dziewięć miesięcy aktywnej służby w Wietnamie.

TIPS & TRICKS



A

ALIGATA BLAGGER

Commodore

Poczekaj chwilę nie naciskając **SPACE**, a obejrzyj wszystkie etapy gry.
(Marcin Fryze)

ARKANOID

IBM

Jesli nie chce ci się odbijać piłeczki to w **REDEFINE KEYS** (na początku gry) napisz jako **FIRE** — **B**. Teraz w czasie gry naciśnięcie **B** otwiera wyjście do następnej planszy.
(Maciej Zalewski)

ARKANOID II

Amiga

Wpisanie się na liście wyników jako **DEBBIES** daje nieograniczoną liczbę batów.
(Bartłomiej Jaskółka)

ASTERIX

Amiga

Gdy kończy się energia to **F7** regeneruje ją.
(Daniel Radziejewski)

ATARI GIRLS

Atari

Nawet nie wgrywaj bo takich pasztetów świat nie widział.
(Six Anu)

B

BARBARIAN

Amiga

Po rozpoczęciu gry wpisać: **04-08-59**, uzyskasz niesmiertelność, nie działa ona na upadki.
(Bartłomiej Jaskółka)

BARBARIAN

Commodore

Jesli do gry wpisał się hacker **RELAX** to naciśnięcie **T** daje niesmiertelność. Nie chroni to jednak przed ucięciem głowy.
(Abbas)

BASIL

???

Lista przedmiotów, które Basil ma znaleźć: **noż, kwiaty w wazoniku, pistolet, papieros, klucz do otwierania drzwi**.
(Paweł Włócek)

BLACK LAMP

Atari

Aby zebrać niektóre lampy stan na ogonie smoka, 20 razy przyłóż mu w głowę, gdy padnie — reszta lamp jest Twoja.
(Six Anu)

BLINKY'S SCARY SCHOOL

Atari

Niesmiertelność — natychmiast po załadowaniu gry naciśnąć **OPTION**, potem **SELECT** i **START**.
(Rafał Mosciński)

BOULDER DASH

Commodore

Czas zatrzymuje **SPACE**.
(Marcin Fryze)

C

CRYSTAL RAIDER

Atari

Jesli w czasie startu wcisnięty będzie **FIRE** to uzyskujemy odporność na

wszystko z kryształkami włącznie. W grze normalnej dodatkowe życie dostaje się za zebranie wszystkich kryształków.
(Telefax)

D

DANGER FREAK

Commodore

(wersja dyskowa) podanie na początku daty **17.04.70** daje nieskończoną liczbę życ.
(Dawid Pietruszynski & J. Smolinski)

DEFENDER OF THE CROWN

Amiga

Po podbiciu jakiegos terytorium wcisnij jednocześnie **HJKL**, a otrzymasz 1024 rycerzy.
(Bartłomiej Jaskółka)

DROP ZONE

Atari

Naciśnięcie **SPACE** powoduje zniszczenie wszystkiego co na ekranie, można powtórzyć 3 razy.
(Marcin Wisniewski)

DYTER 07

Amiga

Niesmiertelność — w czasie prezentacji wpisz **GIB**.
(Bartłomiej Jaskółka)

F

F-15 STRIKE EAGLE

Atari

Jesli zabraknie Ci paliwa, a chcesz jeszcze długo latać to wcisnij i trzymaj klawisz **A**, samolot nie spada i leci z nieścychaną prędkością **SPC** — ok. 1400. Kody do gry: **0-G, 1-A, 2-I, 3-G, 4-I, 5-B, 6-C, 7-H, 8-L, 9-H, 10-A, 11-P, 12-C, 13-B, 14-K, 15-E**.
(Maciej Zalewski, Marcin Kobierzynski)

FLAK

Atari

Przytrzymanie klawisza **ESC** zwalnia grę.
(Marcin Kobierzynski)

FORT APOCALYPSE

Atari

Nie trzeba lądować po uwieczonych komandosów, można do nich strzelać a licznik będzie punktował tak samo.
(Dariusz Gałązka)

FREDDY HARDEST II

Commodore

Miedzy poziomami przenosisz się stając na obsuniętej cegle w posadzce i kierując góra/dół.
(Marcin Fryze)

G

GHOSTBUSTERS

Atari

Jeszcze jeden numer konta: **HERBIE nr 22723124**.
(Six Anu)

GREAT GIANNA SISTERS, THE

Commodore

Wcisnięcie jednocześnie **IJMN** lub **ARMN** przenosi do następnej planszy. Poprawka do wcześniejszej wersji — ukryte klocki przenoszące o 3 etapy są na etapach: 3, 8, 17, 22, 25, 28. Mrowki i smoki pojawiające się na końcach niektórych z nich można zabijać porcjami kilkunastu kulek.
(Beast, Misiaczek, Dawid Pietruszynski & J. Smolinski)

GUENIE

Commodore

Klawisz „-” przenosi do następnej plan-
szy.
(Marcin Fryze)

I

INFILTRATOR

Atari

Litera **W** — wyciszanie silników. w try-
bie łączności nacisnąć **A** i przepisać
trzy cyfry identyczne jak na gorze mapy
(uaktywienie autopilota). Aby zapytać
przelatujący samolot o kod naciśnij **S** (w
trybie łączności) i napisz **REQUEST ID**,
odpowiedz — **HAYMISH REQUE-**
STING IDENTIFICATION, odpowia-
dasz — **INFILTRATOR** na to on —
GOOD LUCK JOHNNY

ITALY'90

Commodore

Aby strzelić gola należy iść z piłką z wci-
śniętym **FIRE** środkiem boiska.
(Luk)

JOE BLADE

Atari

Aby rozbroić bombę należy wejść na nią
i ustawić kod: **ABCDE**.
(Grzegorz Marchlewicz, Żynzio & Kotek)

K

KRAKOUT

Commodore

Wcisnięcie klawisza **CTRL** spowalnia
grę.
(Luk)

L

LAST NINJA II, THE

Commodore

Po ukazaniu się planszy tytułowej nacis-
nąć **SPACE** i klawisze funkcyjne. potem
F1 — przenosi do następnego etapu. **F3**
i **F5** — pokazuje drobne przedmioty. **F8**
— pauza.
(Lukasz Kirzyński)

LAST STARFIGHTER, THE

Aby nabrac potrzebną energię do statku
należy lecieć (teleportować się) na słoń-
ce **CELOS**.
(Dariusz Gałązka)

M

MICROPROSE SOCCER

Commodore

Chcąc podkreślić piłkę należy wraz z na-
cisnięciem **FIRE** skierować joystick w
pożądaną stronę. aby zrobić przerzutkę
musisz zatrzymać się, nacisnąć **FIRE** i
joystick w tył.
(Marcin Wojtyczka)

MIDNIGHT RESISTANCE

Commodore

Gdy zginałeś na amen i pojawi się
GAME OVER wyjmij dysk ze stacji, dwa
razy naciśnij **FIRE**. Level zacznie się od

początku z pełną ilością życ. włoż ponow-
nie dyskietkę.
(Luk)

MÓZGPROCESOR

Atari

Sejł otwiera się poleceniem: **NACIŚNIJ**
2010L.
(Szymon Łęski)

N

NINJA MASACRE

Commodore

Kody dla poszczególnych leveli: 5 —
SNOW, 10 — **BEER**, 15 — **STAG**, 20
— **BARD**, 25 — **HOLE**, 30 — **HUGE**,
35 — **EASY**, 40 — **WIDE**, 45 — **COLA**.
(Gustaw)

O

ONE ON ONE

Atari

Chcąc wygrać z komputerem należy od-
wrocic się i stanąć w prawym górnym
rogu, w 75% trafienie zapewnione.
(Żynzio)

P

PRELIMINARY MONTY

Atari

Po włączeniu **START**, trzymając kła-
wisz **SELECT** zejść po linie w dół. Gdy
będziesz na samym dole gra zatrzyma
się, puść wtedy trzymany klawisz i idź w
dół. Tracąc jednego ludzika będziesz o
kilka plansz dalej. Po straceniu 5 życ w
pierwszej komnacie wystarczy nacisnąć
FIRE i gra toczy się dalej.
(Fredry, Żynzio)

PRINCE OF PERSIA

Amiga

Nacisnięcie **SHIFT** + **L** przenosi do ko-
lejnego etapu (tylko 4), **SHIFT** + **S** wyłą-
cza dźwięk.
(Mefiu)

R

ROAD RACE

Atari

Jesli goni cię policja (miga kołeczko z
napisem **RADAR WARNING** to daj gaz
do dechy i uciekniesz im.
(Marcin Wisniewski)

S

SHINOBI

Commodore

Nacisnięcie **C** (Commodore logo)
przenosi do następnego etapu gry.
(Beast)

SORCERY

Commodore

Energii uzupełniasz siadając na garn-
ku, każdy garnek jest dwusładowy.
(Marcin Fryze)

SPY VS SPY I

Commodore

Jak wygrać? Znajdź pokój z dwoma sa-
molotami na drzwiach, nad drzwiami
wejściowymi zainstaluj pistolet lub
kwas i czekaj. Przeciwnik po zgroma-
dzeniu wszystkich przedmiotów wcho-
dzac do pokoju zginie, a jego teczka tra-
fi pod szafę. Już prawie wygrałeś.
(Rogen)

STARQUAKE

Atari

Kody z podanymi poziomami: 1 —
TRIAD, 2 — **KERNX**, 3 — **WHOLE**, 4
— **MINIM**, 5 — **SALCO**, 6 — **ATARI**, 7
— **PENTA**, 8 — **COSEC**, 9 — **Z.A.P.**,
10 — **ARTIC**, 11 — **CRASH**, 12 — **AR-**
GON, 13 — **QUARK**, 14 — **DELTA**, 15
— **SECON**.
(Bogumił BAX Zajac)

SUPER BOULDER DASH

Atari

Włączenie **AUTOFIRE** spowalnia grę.
(Dariusz Gałązka)

SWAT

Atari

Aby przejść etap należy na skrzyżowa-
niu nie wchodzić na chodnik tylko poru-
szac się po ulicy i kosić wszystkich.
Gdy pojawi się facecik z dziewczyną
zastrzel go, ot i wsio.
(Żynzio)

T

TEST DRIVE I

Commodore

Gracze, którzy nie mogą dojrzeć liczby
obrotów i prędkości niech wcisną **V**.
grac pomoże wcisnięcie **D**.
(Luk)

THUNDERCATS

Commodore

Aby „zrobić” duży wynik należy na le-
velu 3 stanąć przy pierwszej kolumnie z
czaszką (stanąć tak żeby żaden wrog
nie pojawiał się na ekranie), gdy licznik
czasu osiągnie ok. 7 minut trzeba jak
najszybciej iść na koniec planszy. Tam
dostajemy premię po 100 pkt. za jednos-
tkę czasu i każdego zabitego wroga.
(Krzysztof Herdzik)

TIRES

Atari

Aby przeskoczyć jezioro należy rozpę-
dzić się z gorki (**FIRE** — joy w prawo),
podskoczyć. po drugiej stronie zwolnić
(**FIRE** — joy w lewo)
(Marcin Kobierzyński)

HIGH SCORE

SPORT I TURYSTYKA

Arkanoid II	452320	1.2 pl.8	Andrzej Januc
Arkanoid III	303750		Gutkiewicz Gustaw
Block Out	45836		Jan Paszkiewicz
Cabal	896150		Kamilos from Moonshiners
Crazy Cars II	261006		Kamilos from Moonshiners
Fist II	115500	zx	Cubitus
Grand Prix Simul. II	95	% .zx	Promil
Mr.Dig	549000		Telefax
Nexuss	77650	misja 30	Tomek Furmankiewicz xl
Popcorn	29413	7 pl.	Jan Paszkiewicz
Solitaire MS-Windows	4214	ibm	Pegaz Ass
Solitaire MS-Windows	4514	ibm	Ewa Płodzien
Tigris	2600		Jan Kozuchowski
West Bank	1048360		Promil
Zorro	127000		Telefax

Test Drive II 278562 MasterD.
Test Drive II 319459 Europea.

Kamilos from Moonshiners
Kamilos from Moonshiners

U

UNIWERSAL HERO

Atari

Litera: **P** — wzięcie przedmiotu. **U** —
uruchomienie przedmiotu. **A** — wyłą-
czenie gry. **S** — działa jak **START**.
(Bogumił BAX Zajac)

W

WINGS OF FURY

Amiga

Po wytoczeniu samolotu z ładowni wpi-
sac hasło: **COLIN** lub **COLIN WAS**
HERE, potem **P** — daje nowy samolot.
M — nieskonńczoną ilość amunicji. **C** —
zmienia w locie uzbrojenie. **D** — regene-
racja uszkodzeń samolotu. **F** — uzupeł-
nianie paliwa.
(Tomasz Drewnowski. Mefiu)

WORLD KARATE CHAMPION

Atari

Aby grała muzyka należy wpisać: **LOT**
lub **L.O.T**, wyłączenie przez **CTRL** + **T**.
(Lutek)

X

X-OUT

Amstrad

Wez statek lub cokolwiek innego. na co
starcza punktów, przesun do prawego
dolnego rogu ekranu (na „motylka”) i
naciśnij **FIRE**. Dostaniesz trochę pun-
któw.
(Glaurung U.)

Z

ZORRO I i II

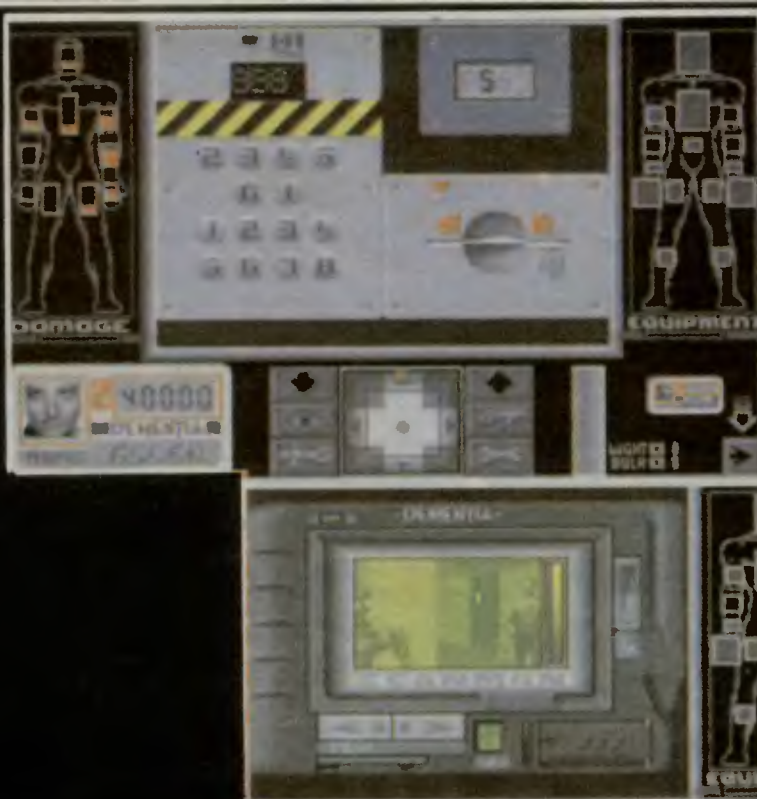
Atari

Idąc podziemiai do więzienia nie zbieraj
woreczków złota. bo jeśli zginiesz to
trudno Ci będzie odnaleźć drogę.
(Six Anu)

ZYNAPS

Commodore

Jesli do gry wpisał się hacker **RELAX** to
naciśnięcie **T** daje niesmiertelnosc
(Abbas)



CORPORATION

...Santa Monica,
2031.07.09

Nazywam się Steve Summer. W Zodiaku dobrze znają to nazwisko. Mówią o mnie: gdzie diabeł nie może tam Summery posłać. Nie myślą, że się przechwalam. Należę do elity komandosów Zodiaku. A mimo to wpadłem. Siedzę w celi, na którymś tam piętrze centralnego gmachu U.C.C. Corporation. Nie uwierzcie, kto mnie tu zapudłował — dwa roboty serii RX 201. To moja pierwsza zawodowa wpadka. Ale odegram się. Jutro już mnie tu nie znajdą. Ten żółty android, który przynosi mi jedzenie wydaje się mało rozgarnięty. To nic, że trzyma mechanicznego pajaka na stalowej smyczy. Kiedy mnie tu zamykali nie odebrali mi drobnych przedmiotów osobistych. Dziwne,

ale widocznie nie mieli tego zapisanego w programach. Mogę więc pisać na stronicach notatnika. Jak będę stąd wiał, porozrzucam po gmachu trochę zapisanych kartek. Kiedy ludzie Zodiaku będą robili z tej metalowej bandy kupę złomu, może je odnajdą. Nie wykluczone zresztą, że tylko tyle po mnie zostanie...

Muszę się streszczać. Zardzewiały co trzy minuty podpatruje mnie przez wizjer. Chcę przekazać kilka słów ludziom z mojego plutonu. Zwracam się do Donny Jaxxon, do Tony Carter oraz do Ciebie, Ricku Allen. Teraz Wasza kolej. Powiedźcie szefowi, że po tym co tu zobaczyłem podtrzymuję, że nasze core-droidy nie są bez szans. Jeśli jednak wybór padnie na Was, to radzę Wam zabrać kombinezony. To dobra ochrona. Laser model I także

w zupełności wystarczy. Musicie zabrać jak najwięcej power paczków. Płyty-pułapki oceniam jako znakomite. Gołe pięści tu na nic. Nie żałujcie też forsy na opatrunki i medomat. Nie lekceważcie drinków. W krytycznych momentach nie regenerują się siły. Bez komputera i wizjera podczuwieni też nie radzę ruszać w drogę. Wiem jednak, że nie wszystko można zabrać. I dlatego dobór reszty sprzętu jest trudny. Uważam jednak, że narkotyki, bioprotezy i inne bajery możecie sobie darować.

Na pierwszych kondygnacjach najgroźniejsze są pajaki. Trudno się przed nimi ustrzec. Atakują z sufitu, najczęściej twarz. Jaszczu-ropodobne mutanty radzę omijać. Toż to biologiczne czołgi, na szczęście dość powolne jak dla Was. Z robotami nie będziecie mieli więk-

szych problemów pod warunkiem, że nie podejście zbyt blisko.

Nie rozwalajcie kamer z laserów. Szkoła energii. Ten sam skutek osiągniecie odwracając obiektyw kamery na pustą ścianę. Unikajcie jak ognia nielicznych ludzi, byłych pracowników U.C.C. To szaleńcy. Będą starali się was wyeliminować nie mniej gorliwie od robotów. Drzwi zamknięte na zamki numeryczne otwierajcie look pickiem, bo brak czasu na odgadywanie kombinacji cyfrowych.

Rety, muszę już kończyć, gdyż słyszę zbliżające się, charakterystyczne kroki. To żółty idzie z obiadem. Zardzewiały już wkłada klucz do zamku. Stawiam wszystko na jedną kartę. Powodzenia i do ewentualnego zobaczenia...

W końcu ubiegłego roku zespół programistów z Core Dementia kierowany przez Billa Allena i odpowiedzialnego za grafikę Keva Bulmera wkroczył na rynek gier z nowym przebojem pod nazwą Corporation.

W Corporation programiści po raz pierwszy użyli tzw. płynnego efektu scrollowania, zbliżającego animację z rzeczywistością, również dzięki zaimplementowaniu większej liczby szczegółów.

Akcja Corporation to futurystyczna wizja kosmaru rozgrywanego się w olbrzymim, szesnastokondygnacyjnym budynku koncernu U.C.C. Corporation, czołowego producenta robotów przeznaczonych do wykonywania prac domowych, czynności produkcyjnych i usług.

Kosztowne prace konstrukcyjne i badania mające na celu osiągnięcie perfekcyjnej jakości robotów najnowszej generacji RX wpędziły tę firmę w poważne kłopoty finansowe, i w rezultacie stały się przyczyną wykupienia jej przez nieuczciwą konkurencję.

Pod nowym kierownictwem U.C.C. wkrótce podupadła a zapowiadane przez nią nowe produkty pojawiały się z poważnymi, nieraz z wieloletnimi opóźnieniami. Jednocześnie firma zaczęła wypuszczać prototypy robotów bojowych, z czego wynioskowano, że podjęto w niej szeroko zakrojone prace nad zastosowaniami militarnymi.

Tak też było, gdyż w roku 2031 firma wypuściła informacyjną serię uniwersalnych robotów bojowych oznaczonych symbolem RX 201, wyposażonych w broń o wielkiej sile ognia i znajdujących zastosowanie zarówno w zwalczaniu terroryzmu, jak i na w regularnej wojnie. Równolegle firma podjęła badania i opracowania w dziedzinie inżynierii

genetycznej, co ukoronowane zostało wyprodukowaniem gatunku jaszczuropolodobnego.

Mniej więcej po upływie roku firma rozpoczęła produkcję seryjną w obydwu dziedzinach. I wtedy wydarzyła się rzecz z pozoru nieprawdopodobna. Jeden z mutantów zbuntował się i uciekł z laboratorium do hal produkcyjnych, podporządkowując tam sobie duży oddział robotów. Powstała w ten sposób grupa zaczęła mordować personel zakładów i wszystkich tych, którzy usiłowali się przedostać na objęte buntom tereny. Stopniowo rebelia rozszerzała się, a kompleks U.C.C. wymknął się spod kontroli firmy. Niespójne informacje o tych wydarzeniach przedostały się do prasy. To spowodowało lawinowy rozwój wydarzeń. Kilku kongresmanów wystąpiło z interpelacją i zażądało wyjaśnienia oraz opanowania sytuacji w U.C.C. Rząd zareagował natychmiast i zlecił Zodiacy podjęcie misji specjalnej.

Zodiak to rządowa agencja do zadań specjalnych, których nikt inny nie podjąłby się i nie potrafiłby wykonać. Jego organy wykonawcze to zespoły komandosów, specjalistów od brudnej roboty.

W takim właśnie momencie Ty wkraczasz na arenę wydarzeń. Powierzono Ci jako pierwszemu przeprowadzenie rekonesansu na terenie U.C.C. oraz dotarcie do laboratorium i przechwycenie tam eksperymentalnego embrionu mutantu, którego hodowla stanowiłaby groźbę dla ludzkości.

Przed akcją musisz udać się do zbrojowni Zodiacy i dokonać wyboru z bogatej oferty uzbrojenia, kombinezonów ochronnych, środków pierwszej pomocy itp. Już po kilku uruchomieniach gry zorientujesz się, że pociąga różnicowanie doboru uzbrojenia i sprzętu, w zależności od cech skierowanego do akcji agenta.

Sterowanie ruchem agenta początkowo wydaje się być trudne. Prędko przekonujemy się jednak, że to tylko pozory i po krótkim już czasie nawet przeskakujące wiązki światła emitowanych przez

urządzenia alarmowe nie stanowi dla Ciebie problemu.

Ekran gry podzielony jest na sześć nierównych części. Na centralnej oglądamy trójwymiarowy świat gry widziany oczami agenta bądź robota wysłanego do akcji. Na dwóch bocznych ekranach umieszczono schematyczną sylwetkę Twojego wysłannika. Lewy z ekranów pokazuje miejsce i stopień zranień lub uszkodzeń agenta lub robota, prawy służy do wyboru broni i wyposażenia.

Programiści Core Dementia zadbałi o logiczną spójność wpływu zranień i uszkodzeń na możliwość poruszania się i widzenia Twojego wysłannika. I tak na przykład zranienie jednej nogi powoduje utyknięcie, cięższe obrażenia spowalniają tempo przemieszczania się, rany głowy — pogorszenie pola widzenia itp.

Dolna centralna część ekranu obejmuje podstawowe ikony sterowania grą. Centralna dolna ikona służy do ruchu. Znajdująca się tuż obok ikona ze strzałką w górę służy do chwilowego podniesienia pola widzenia, analogicznie ikona ze strzałką w dół. Ikona z okiem włącza opcję postrzegania przy świetle widzialnym, ikona tuż niżej — w podczerwieni. Ikona z ręką aktywizuje przedmiot wybrany na sylwetce z prawego, bocznego ekranu. Ikona z kluczem płaskim powoduje — przy spełnieniu innych warunków — reperację wybranego przedmiotu. W prawym dolnym rogu ekranu znajdują się dwie strzałki. Strzałka skierowana w dół powoduje bezpowrotne odrzucenie lub pozostawienie wybranego przedmiotu. Strzałka skierowana w prawo umożliwia wybór kolejnego przedmiotu z sylwetki na prawym bocznym ekranie.

W miarę, jak penetrujesz budynek U.C.C. i przemieszczasz się na jego kolejne poziomy Twoja misja staje się coraz niebezpieczniejsza. Każde piętro jest nadzorowane przez gęstą sieć obracających się kamer telewizyjnych. Jeśli dostaniesz się w pole ich widzenia, przekażą one informację o Twojej obec-

ności do centrali rebelii. Wtedy nie będziesz musiał długo oczekiwać na strażników mających odpowiedzieć na rozkazy. Namierzeniu możesz zapobiec niszcząc kamerę strzałem z lasera lub odwracając jej obiektyw od punktu, w którym przebywasz. Wejście do niektórych sekcji gry jest zablokowane drzwiami, otwieranymi kodem liczbowym. Zwykle nie ma czasu na żmudne odgadywanie kodu. Możesz to ominąć otwierając drzwi specjalnym urządzeniem dostępnym przy wyborze sprzętu w zbrojowni.

W wielu miejscach budynku znajdują się pułapki — sygnalizatory, które emitując promienie podczerwone będą utrudniały Twój marsz. Jednakże i Ty możesz wykorzystywać to promieniowanie wyłączając bezpieczniki na danym piętrze i wykrywając swych przeciwników dzięki emitowanemu przez nich ciepłu. Jeśli przeciwnicy napaść na Ciebie gromadnie rozpraw się z nimi jednym rzutem granatu. Bardzo skuteczną bronią przeciw robotom jest położenie na ich drodze płytki ze specjalnej niszczącej je masy.

Zwycięskie ukończenie gry wymaga dużo przebiegłości, sprytu i szczęścia. Kiedy mimo wszystko dokonasz tego, okaże się, że Twoje zadanie było zaledwie niewinną wprawką do następnego, umieszczonego na specjalnym Mission Disc. Musisz zbadać pogłoski o przedostaniu się grupy rebeliantów do drugiego, tym razem północnego budynku U.C.C. Corporation. Potwierdzą się one w całej pełni. Tym razem zadanie jest znacznie trudniejsze, kontroluje Cię więcej kamer, atakuje więcej wrogów i pułapek, budynek ma całkowicie inny układ pomieszczeń. Na polecenie pozostaje Ci to, że możesz do walki wysłać potężnego robota niedostępnego w pierwszej eskapadzie. Dzięki niemu dotrzesz do laboratorium i zdobędziesz określony przedmiot. Powodzenia w obydwu wyprawach życzy

RESET

Firma: Core Dementia
Rok produkcji: 1990
Komputer: Atari ST, Amiga

WORLD SOCCER

Istnieją co najmniej dwa sposoby na zostanie menadżerem drużyny piłkarskiej.

Meritum pierwszego polega na spędzeniu połowy życia w środowisku trenerów, reporterów sportowych, czytaniu sprawozdań z meczów ligowych oraz żmudnych rozmowach z bankierami i pragnącymi sławy piłkarzami.

Teraz już wiecie, że wolicie tę drugą ewentualność — World Soccer. Jest on mniej straszny, ale nie daje satysfakcji finansowej. Fakt, że pieniądze nie wpływają otworem na cartridge nie powinien Cię zrazić. Uprzedzam także, że wszelkie zdolności manualne należy ograniczyć do umiejętności poruszania małą strzałeczką.

Po wybraniu jednego z zespołów Ligi Angielskiej, Twym oczom ukazuje się ekran z pięcioma ramkami.

Pierwsza z nich symbolizuje bank. W nim dowiesz się o stanie konta, które w razie potrzeby zwiększysz substytutem pożyczki (LOAN). W drugim okienku wybierasz jedno z dwóch trafień meczów: skrótowne lub długie z komentarzami. W trzeciej ramce przejmujesz się zdrowiem swoich pupilków, często i skutecznie faulowanych na boisku. W czwartym zapisujesz stan gry (tzn. na kasecie).

I wreszcie w piątym oknie sprawdzasz stan Twojej drużyny oraz listę rankingową „wszystkich obecnych”. Zespół może trwać w następujących fazach: poor — słaby jak barszcz, average — doświadczony jak nie wiem, good — dobry jak nie wiesz, excellent — tak dobry, że nigdy się o tym nie dowiesz. Jednym ze sposobów zwiększania atrakcyjności zespołu jest kupowanie obcych zawodników. Trzeba jednak bardzo uważać, gdyż często oferują Ci trzydziesto-

letnich weteranów, którzy w tydzień rozłożą drużynę w drobny mak, kibiców ze śmiechu a Ciebie z bólu.

Przy dowolnej transakcji podawane są następujące dane:

1. **AGE** — wiek, wymarzony to 18–25 lat.
2. **FITNESS** — użyteczność, zmienia się z meczu na mecz.
3. **ABILITY** — zdolności, wynik powyżej 45 jest już niezły.
4. **POSITION** — pozycja gracza (GK — bramkarz; LB, CD, RB — obrona lewa. środkowa, prawa; LM, CM, RM pomoc; LA, CA, RA — atak).
5. **SPEED** — szybkość, drugi co do ważności atrybut po zdolnościach.

Dolny rząd zaczyna się listą rankingową Twojej drużyny. W kolejnym okienku otrzymujesz wiadomości o miejscu zajmowanym przez Twoich w lidze.

Trzecie okienko, z rysunkiem gwiazdki to rozpoczęcie meczu. Tuż przed nim

docierają do Ciebie dane: na jakim stadionie jest mecz i ile warta jest drużyna przeciwna. Po zakończeniu spotkania dowiadujesz się o wysokość dochodu z meczu oraz o wyniki jakle padły na innych boiskach.

W czwartym okienku wybierasz swoją drużynę, pamiętając, że strzałka bliżej nazwiska to gracze rezerwowi. Sugeruję przepchnięcie do zapasów bramkarza, bo na nich właśnie zdarzają się najbrutalniejsze faule.

Rozgrywki zaczynasz w trzeciej lidze, ale przeniesienie wyżej to tylko kwestia kilku chwil. Bo wiesz przecie, że tylko w pierwszej lidze masz szansę zdobyć pułchar Świata, czyli osiągnąć cel gry.

R.O.K.

Firma: Zeppelin Games Ltd.
Rok produkcji: 1990
Komputer: Atari

CIĘKAWOSTKI — jestem zawziętym graczem i gram nie tylko na swoim Atari, ale także na Commodorze kolegi (nawet pies z kotem mogą się pokochać)

— dodać jeszcze muszę, że w styczniu stuknęła mi piętnastka (Hurraaa !!! Sto lat, sto lat niech żyje, żyje nam...)

— do czego służy joystick?

— denerwuje mnie kolportaż, swoim codziennym wypytywaniem o TS 4 doprowadziłem kioskarkę do nerwicy, nerwobóli, wściekłości, psychozy i temu podobnych choler.

— mogę poręczyć za rekord pobity przez moją mamę, która mimo iż ma 41 lat potrafi siedzieć przed komputerem nawet trzy godziny (wielkie brawa dla mamy!)

— najbardziej interesują mnie gry „ciągle w jedną stronę”, proszę odpisać (różne są zboczenia)

— w dwóch ostatnich numerach wyczytałem, jakie rekordy pobijają inni posiadacze komputerów (komputer — nie mylić z komputerem — to takie ustrojstwo do pobijania, podobne do młotka)

— chciałbym się włączyć do wspólnej zabawy dotyczącej przesyłania najlepszych wyników punktowych uzyskanych na grach komputerowych (wydawało mi się, że dekada lat siedemdziesiątych z jej nowomową już minęła bezpowrotnie a tu taka miła niespodzianka)

— ale najwięcej jest godna czytania strona z TT i Supery (godna?!? no ładnie)

— przedstawię się jak na spowiedzi: jestem uczniem klasy VII, ostatni raz do czynienia z komputerem miałem przed kilkoma dniami — później się zniechęciłem — komputer mam od 2 lat, a wabi się on Atari, a sam nazywam się...

— ... 999.800 tys. punktów, przy tym stanie licznik zmniejszył się do 15.000 (to był właśnie ten słynny przekręt licznika, wynik wynosi 1.015.000 punktów).

(z uznaniem odnotowaliśmy to co wy odnotowaliście np.)

— powierzchnia całkowita 300,3 cm² (chodziło o powierzchnię całkowitą listu nie mniejszą niż 100 cm²)

— jestem gorącym i stałym czytelnikiem Bajtki i wytworów Bajtkopodobnych (!?! to niby o nas?)

— wyjątkowo nie posyłam kolorowej koperty, bo nie mam środków wykończeniowych

— ochrzcańcie drukarzy, czytając TS4 pobrudziłem nową koszulę!, farba nie trzyma się kartki! (wiemy, wiemy o tym, ale czy uwierzycie, że ta farba przyjechała z EUROPY „zachodniej” a nie od ruskich)

— P.S. Kocham Sylwję z Pogorza — Janusz G. (czekamy na zdjęcie)

— przepraszam was za to, że opis pisany jest na komputerze (nie ma za co), może mój opis nie jest zbyt dobry lecz piszę go po raz pierwszy (zwykle nie pisze się dwa razy tego samego). Bardzo proszę o recenzję (gra z 1985 r. czy jeszcze należy coś dodać?).

KONFIGURACJE SPRZĘTOWE — mam nową Commodę 64,

NAZEWNICTWO — (nie ma co — nam też się udało pokrócić nazwy np. Hight Score, ale nie czas żałować różdy plonie las) Hight Score, Hing Score, Hihg Score, Gren Beret, Tor Secret, The Living Darlights, Wec Lejmans,

— proszę mi przysłać grę Soker firmy Mikroprocesore

NIEMOŻEBNOŚĆ — (oglądając listy, a szczególnie koperty wydaje się być największym skarciem boskim dla niektórych to, że zarówno Atari jak i Amiga zaczyna się na A).

ORTOGRAFOLOGIA — rekord pobitem za drugą próbą (lepiej już było napisać podejsiem)

— sądzę że jek na początek to dużo (faktycznie)

— najczęściej jest bombardowanie, zeszczenie becsek (to prawie jak szczelina, albo jeszcze coś na „szcz”)

— opóblukujcie w swej gazecie jakiś fajny program w Basic-u na... (dla dobra sprawy nie opublikujemy marki komputera)

— spowodu że nie mam koputera... (z powodu nie mania komputera chyba?)

— list mój skierowany do was posyłam głównie z konkursu na największe przekreślenie tytułu gry (przepis 100 x słowo konkurs i pisz prostszymi zdaniami)

— (autor powołał się na cytaty) wiem, że nie jestem drukarkom laserowom (drukarką laserową to na pewno nie bo ona cytuję bez błędów)

— komęde (może menda na kome-dzie)

— najbliższy RUH znajduje się 35 km od mojego domu (jedynie co kojarzy mi się z tą nazwą to RUCH, ale czy o to chodziło?)

— oto moje wyniki wnieturych grach (Salomon by czegoś takiego nie wymyślił)

— piszę ze związku z rubryką HIGH SCORE, ...byłem już notowany w rubryce HS (może ten list przyszedł ze Związku Radzieckiego w związku z rubryką, trudno powiedzieć czy tak było bowiem z tytułu było napisane: kot 750-221, u nas są kody, ale może gdzieś...)

— Device Not Present Error (to oznacza, że stacja dysków nie była prezentem, nieobecność urządzenia określa słowo Present)

POCZĄTKI I KOŃCE — Cześć Dzieci Księżyca, Czołem żołnierze, Hej podwładni Wielkiego Joy'a, Szanowna Bando Joy-Manów, Cześć zabójcy zabawnych pałek, Do oczopląsaczów (och, jakie to słodkie), Wy cholerne Biurokraty, Udanych łowów czołgiści, Wielu unicestwionych wrogów, Z opuchniętym Joy'em pozdrawia...

POCZTÓWKI — (czasem nam smutno gdy np. idą święta, czy są wakacje i dostajemy życzenia jedynie od paru osób) pozdrowienia z miasta morderców, najemników, sadystów, idiotów, kopniętych kreizoli, walniętych pilotów i kierowców oraz innego śmiecia. Mówiąc krótko ze Szczecina (dzięki Ci)

PRZYPADEK LOSOWY — (jak być może pamiętacie prosiliśmy o ograniczenie w granicach rozsądku ilości High Score-ów nadsyłanych jednorożem przez jednego gracza, gdyż najczęściej nie są to wyniki wybitne tylko wszystko co podłeci pod rękę, aż tu nagle przypadek losowy: trzy znaczki z Błotniarką stawową po 1000 zł, plus trzy koperty (cena umowna), wszystko zszyte ośmioma zszywaczami (cenę trudno ustalić), a w środku list tłumaczący, że w związku z naszą prośbą każda koperta zawiera tylko po kilka rekordów).

SAMOKRYTYKA — spodobała mi się rubryka SUPERY, z której można się pośmiać, ale ze mnie się nie śmiecie! — bardzo podoba mi się pomysł drukowania SUPEROŲ, niektóre z nich są naprawdę dobre, mam nadzieję, że nie będzie tam miejsca na cytaty pochodzące z mojego listu! (nadzieja matką ... no ... tych ... eeeeeem — bezwonnym jest)

SUPER MIESIĄCA — tym mianem najczęściej określaliście to co zaraz przeczytacie:

1942 New — 1942 Krew,

Ace of Aces — Ass of Asses

Air Wolf — Wodny Golf, Fair Wolf,

Archon — Schron,

Arkanoid Arka Noego, Arek Broi,

Asterix — Plasterek,

Athena — Antena

Aztek — Stek

Batty — Graty

Barbarian — Rabarbar,

Batman — Furman (człowiek z batem)

Batman the Movie — Batman Nie

Mówi, Batman Ale Mówi,

Boulder Dash — Burdel Dasz, Bur-

del Nasz, Burdel Wasz,

Bruce Lee — Bruce Lenin,

Captain Beeble — Capitan Bleble,
Capture the Flag — Kaptur the Flak,
Chimera — Cholera
Chop Suey — Hop Siup,
Cobra Stallone — Korba Stallone,
Cobra Stallone,

Colony — W Kółko Golony, Solony

Crazy Cars — Krakery,

Draconus — Dracula, Sra Konus

Drop Zone — Skop Zonę

Espiral — Esperal, Spiralka, Spirale,

Eastern Front — Western Front,

Fighter Bomber — Fighter Bimber

File Copier — Ile Skopie

Fight Night — Fajny Rajd,

Fred — Zgred

Garfield — Grafield, Graf Field,

Gladialator — Sekator

Golf Master — Golf Ciastek,

Goonies — The Gurnis, The Gnojes,

Gryzor — Gryzoń

Gunrunner — Giń Bruner

Gyrrus — Gilus

Hot Rod — Hot Dog, Hot Młot,

He-man — Humana (odżywką dla niemowląt),

Indiana Jones — Indianin Jonesz,

Indiana Jones and the Last Crusa-

de — Pijana Indiana and the Last

Karczma,

Infiltrator — Inicjator, Inseminator,

Italia'90 — Talia'90, Kanalia'90

Jumbo Jet — Szambo Jet, Bombo

Jet,

Kangaroo — Hangary

Karateka — Kaleka, Apteka, Kilkadeka

Kung-Fu Master — Kup Pan Plaster

Kirel — Kibel

Lasermania — Laser-Frania,

Marauder — Rudera

Megaman — Biega Mania

Mleja — Dymisja, Emisja, Miska,

Mózgprocesor — Mózgprofesor,

Mózdekprocesor — Montedżuma,

Montezuma — Montedżuma,

Pacman — Pacan

Paperboy — Paperdoj,

Paranoja Picnic — Pani Je Pic Nic

Platoon — Plankton

Pooyan — PółJan (Kozak, z którym

walczył Longinus Podbięta)

Pop Eye — Pompeje

Power at Sea — Rower at Sea,

Predator — Kremator

Rambo — Mambo, Bambo, Murzynek

Bambo, Brabork, Czambo, Rambordżini

Renegade — Degenerade

Return of Jedi — Return i go Zjedli,

Robbo 1 — Robol,

Robbo Konstruktor — Robbo Kon-

duktor

Robin of the Wood — Robin of the

Wrzód, Robin Wzwód,

Robocop — Robomłot

SOS

Atari

Robert Falkowski, os. Południe 2 m 21, 19-203

Grajewo

małe i magnetofon, szuka Fast Break, The Eidolon,

odda m.in. Barbarian

Sebastian Woźniak, ul. Mietniów 108,

32-020 Wieliczka

małe i XC12, szuka Ikari Warriors, w zamian Fred,

Misja, Robbo 1,2

Krzysztof Gajdos, ul. Głubczycka 44,

48-120 Babórów

małe i magnetofon, wymieni gry

Jarosław Świątkowski, ul. Poznańska 31 m 17,

62-800 Kalisz

małe i XCA12, chciałby wymienić gry

Hubert Lautenszleger, ul. Leśna 24 m 21, 37-600

Lubaczów

małe i XCA12, szuka Operation Wolf, Pitfall 2,

Ghostbusters, odda inne

Paweł Bojda, ul. Broniewskiego 28a m 63, 35-206

Rzeszów

małe z magnetofonem, wymieni gry

Rafał Cetnarski, ul. Norwida 3 m 73,

13-200 Dziadowo

małe z magnetofonem (Turbo 2000, AST, Normal),

chce wymienić gry

Piotr Rycio, ul. Modrakowa 74 m 26,

85-864 Bydgoszcz

małe i magnetofon w Turbo 2000, szuka gier, wy-

mieni na gry

Paweł Luto, 16-506 Giby

małe ze stacją, szuka Oper. Wolf, Alien, Gryzor,

Platoon, Kung-Fu Master

Michał Lemieszewski, ul. Skowrońca 5, 91-510

Łódź

małe i XC12, szuka Rampage, Gryzor, Feud, Ro-

bocop, w zamian inne

Krzysztof Danielski, ul. Węgrowska 111, 08-300

Sokołów Podlaski

małe i magnetofon, chce wymienić gry

Wojciech Bejgerowski, ul. Powstańców Wlkp. 24 m 88, 85-090 Bydgoszcz

małe z magnetofonem, szuka Spy vs Spy 1,2,3,

Agent USA, da 20 innych

Michał Ból, ul. Powstańców Warszawskich 3a m

20, 80-101 Gdańsk

małe z magnetofonem w Turbo 2000, szuka Ram-

page, Infiltrator, da inne

Przemysław Dusza, Sitno, 87-200 Wąbrzeźno

małe, szuka m.in. Barbarian, Oper. Wolf, Nostratu-

da, da Misja i inne

Norbert Makowski, ul. Kolejowa 59 m 3, 75-108

Koszalin, tel. 275-79

małe i Turbo Blizard, za Robin Hood i Strip Poker

da 40 wybranych

Paweł Tatol, ul. Warszawska 29 m 18,

02-495 Warszawa

małe i XCA12, szuka dokładnych opisów Speed

Run i Henry's House

Grzegorz Mikielewicz, ul. Topograficzna 9 m 26,

00-910 Rembertów

małe i magnetofon, szuka Barbarian 1,2, Batman,

Predator, da gry i opisy

Radosław Pytlek, ul. Orzeszkowej 5 m 11, 39-

400 Tarnobrzeg

małe i magnetofon, wymieni gry — za jedną daje

15

Marlusz Kinicki, ul. Kolejowa 17 m 6,

11-015 Olsztyn

małe z magnetofonem, szuka Barbarian, Comman-

do, odda 100 innych

Łukasz Łapa, ul. Goździkowa 16,

64-400 Międzybóże

małe z magnetofonem w Turbo Star 6000, wymieni

wiadomości i gry

Marek Wyleżek, ul. Obrońców Poczty Gdańskiej

18, 42-400 Zawiercie

małe i magnetofon, szuka Barbarian, Top Gun, Ro-

bocop, Batman

Michał Węglerek, ul. Saturna 10 m 3,

44-117 Gliwice

małe z magnetofonem, wymieni gry

Tomasz Mika, ul. Kolberga 20 m 88,

26-600 Radom

małe i stacja, szuka opisów Black Lamp i Tou-

chdown Football, odda inne

Bartosz Kowalski, ul. Sikorskiego 2 m 2, 81-827

Sopot

duże, chce wymienić gry

Agnieszka Romanowicz, ul. Jaktorowska 2 m 5,

01-202 Warszawa

małe i XCA12, wymieni gry

Błażej Bućko, ul. Małyżowska 23,

16-200 Oąbrowa Górnicza

małe i LDW 2001, szuka m.in. Bismarck, Zybex,

The Eidolon, Fast Break

Paweł Walkowski, ul. Asnyka 29 m 24, 44-100

Gliwice

małe ze stacją, szuka Spy vs Spy, Pitfall, Robocop,

Barbarian, Batman

Konrad Świtlicki, ul. Wojska Polskiego 36 m 35,

37-450 Stalowa Wola

małe, szuka Rambo, Platoon, F-14, Robocop, w

zamian wiele innych

Daniel Dworak, Pl. Wolności 22 m 5,

Rygar — Szygar
Serpentine — Sierp w Terpentynie
Shadow of the Beast — Shadow of the Swist,
Shamus — Chamus
Silent Service — Silent Nerwice,
Starquake — Stare Kłaki,
Stunt Car Racer — Stunt Car Spacer,
Super Cobra — Super Kobra,
Submission — Sexmission,
Super Cyce — Super Cyce
Tai Pan — Tarpan
Technocop — Technochłop, Techno-
 czop,
Terminator — Wibrator,
Test Drive — Best Fire, Test Drwala,
Trantor — Traktor, Tarantor,
Turbo Esprit — Turbo Spiryt,
Warhawk — Warchlak
West Bank Inwest Bank,
Zaxxon — Klakson

Jak widać, większość to absolutna pap-
 ka powstała w wyniku mechanicznego
 przestawiania liter. Jeden z przekręto-
 twórców na wszelki wypadek napisał
 gdybym wygrał proszę o inną nagrodę
 od cartridge do "*****", ponieważ
 posiadam komputer SPECTRUM".
 A teraz UWAGA: trzy największe SU-
 PERY to naszym zdaniem: **ESPERAL**,
INWEST BANK i **SZTYGAR**. Zgodnie
 z tradycją Superów (beziemność
 (gwarantowana)) prosimy autorów o
 jak najszybszy kontakt. Oprócz car-
 tridge'a GATO na Atari, ufundowane-
 go przez Br@mbę, szarpnęliśmy się
 na dwie niespodzianki. Zaznaczcie,
 czy macie Atari.

TRZECIM OKIEM — (oto opis gry
 Joe Blade I nadesłany na konkurs,
 który zamieszczamy w całości) —
 Działo się to w roku 1942, pewien zo-
 łunierz o imieniu Joe chciał zniszczyć
 obóz niemiecki. Zebrał 20 żołnierzy,
 ale kiedy zobaczyli uzbrojenie obozu
 zrezygnowali z misji. Biedny Joe sam
 walczył z Niemcami. Wszedł do obozu
 zniszczył tam patrol. Szedł bardzo
 długo. Doszedł do celu, tam uwolnił
 amerykańskich niewolników. W nocy
 uciekł z nimi do swojego oddziału.
 Dowódca dał mu medal za odwagę.
 Joe wrócił do swojej żony i żył długo i
 szczęśliwie. (extra było no nie?)

UCZUCIA — przeczytałem rubrykę
 SUPERY i popłakałem się ze śmiechu,
 kontynuujcie ją w następnych nume-
 rach (już się robi).

— chciałbym podziękować redakcji
 za rubrykę SUPERY

— bardzo, ale to bardzo podziwiam
 was, a zarazem współczuję, że musi-
 cie czytać taki nawał smutnych listów
 — o choćby taki jak mój.

Marek Emeria, ul. Jagiellońska 3,
 22-100 Chełm
 male i magnetofon w Turbo Blizzard, szuka Barba-
 rian, Robocop, Saboteur

Krzysztof Dobkowski, ul. Szekspira 2
 m 388, 01-913 Warszawa
 male i XC12, szuka Platoon, Barbarian, Predator,
 Bismarck, da 50 z 572

Marcin Górniak, ul. Floriańska 1,
 08-200 Łosice
 male i stacja, szuka opisu The Goonies, Misja, Hy-
 perborea, odda gry

Siawomir Zieliński, os. Robotnicze 20
 m 9, 26-680 Wierzbica
 male i magnetofon, poszukuje Barbarian, Robocop,
 Mózgprocesor, da inne

Paweł Sigurski, ul. Zegadłowicza 43 m 1, 50-226
 Wrocław
 male, szuka opisu Hobbit, dokładnego opisu Infil-
 trator, odda opisy gier

Bartłomiej Irczyk, os. Łytki c m 3,
 44-370 Wodzisław
 male i magnetofon, szuka m.in. Zybex, Tetris, Pla-
 toon, w zamian da gry

Artur Winiczenko, ul. Pomorska 45 m 5, 50-217
 Wrocław, tel. 217-502
 male i Turbo 7500, szuka The Train, The Eidolon,
 Hat Trick, odda gry

Mikołaj Żedzicki, os. 1-go Maja 21 m 3, 44-304
 Wodzisław
 male i magnetofon w Turbo Blizzard, wymieni gry
 pięć na jedną

Paweł Parys, ul. Goławicka 4 m 8,
 03-550 Warszawa
 duże, pilnie szuka PHM Pegasus i Kennedy Appro-
 ach, w zamian inne

Marcin Szczepański, ul. Wrobla 9 m 3,
 53-407 Wrocław, tel. 603-72
 male i magnetofon, poszukuje Fighter Bomber, w
 zamian wiele innych

Tomasz Ziolkowski, ul. Bałtycka 31 m 6, 10-135
 Olsztyn
 male i Turbo 2000, jak przejść 3 jezioro w Quest
 for Tires

Piotr Paczyński, ul. R. Barana 31 m 52, 42-200
 Częstochowa
 male z magnetofonem bez turbo, proponuje wy-
 mianę gier

Łukasz Gańko, ul. Mokra 24 m 25,
 95-200 Pabianice

Lista JAKI KOMPUTER Przebojów

HTY

1	
2	
3	

ŚMIECI

1	
2	

DEMOSY

1	
2	

UŻYTKI

1	
2	

CO TO JEST

High Score

1	
2	
3	
4	
5	

OLIMPIADY I WYŚCIGI

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	

TOP SECRET

SOS

Redakcja przyjmuje SOSy jedynie na takich kartach pocz-
 towych, wypełnionych literami drukowanymi. Wszelkie
 odstępowanie od podanych zasad dyskwalifikują kupon.

TOP SECRET TOP SECRET TOP SECRET

IMIĘ.....

OFERTA WYMIANY

NAZWISKO.....

MAM ☐ GIER

WIEK.....

INTERESUJĄ MNIE GRY TYPU:

ULICA NR.....

KOD

MIEJSCOWOŚĆ.....

TYP KOMPUTERA

☐ TAŚMA, TURBO (jakie)

☐ DYSK 5.25 3.5 3.0

☐ MAM OPISY

☐ SZUKAM OPISÓW

☐ OFERUJĘ WYMIANĘ DOŚWIADCZEŃ

☐ OCZEKUJĘ WYMIANY DOŚWIADCZEŃ

☐ PROFESSIONALS - ONLY HOT STUFF

MIEJSCE
 NA
 ZNACZEK

Spółdzielnia
"Bajtek"
 ul. Wspólna 61
 00-687 Warszawa

KUPON

PRENUMERATY

AKTUALNY DO 31.12.1991

Co miesiąc kolejny zaktualizowany kupon.

liczba kol. zeszytów	3	6	12	po 12 zeszytach
Bajtek	X	60000	120000	
MOE Atari	24000	48000	X	
TOP SECRET	27000	54000	X	

Spółdzielnia "BAJTEK"
 Bank "Agrobank S.A."
 470005-1834-131
 ul. Grochowska 262
 04-398 Warszawa

**WPLAT
 DOKONYWAĆ
 NA KONTO**

Wytnij lub zrób kserokopię i przyslij do nas.

Miejsce na korespondencję

MIEJSCE
NA
ZNACZEK

TOP SECRET

Spółdzielnia
"Bajtek"
ul. Wspólna 61
00-687 Warszawa

IMIE _____
NAZWSKO _____
WIEK _____
ULICA, NR _____
KOD _____
MIEJSCOWOŚĆ _____

Wszelkich ewentualnych wpłat dokonywać na konto:
Spółdzielnia "BAJTEK" Bank "Agrobank S.A." 470005-1834-131 ul. Grochowska 262 04-398 Warszawa

Miejsce na korespondencję

MIEJSCE
NA
ZNACZEK

TOP SECRET

Spółdzielnia
"Bajtek"
ul. Wspólna 61
00-687 Warszawa

Wszelkich ewentualnych wpłat dokonywać na konto:
Spółdzielnia "BAJTEK" Bank "Agrobank S.A." 470005-1834-131 ul. Grochowska 262 04-398 Warszawa

**TU
WKLEIĆ
ODCINEK
PRZEKAZU**
(potwierdzenie dla wpłacającego)

- Prenumerata zawarta przed upływem ważności kuponu gwarantuje niezmienną cenę
- Przesyłka pocztowa nie wymaga dodatkowych opłat
- Minimalny czas realizacji zamówienia 4-6 tyg
- Jeżeli w ciągu 2 tyg. od pojawienia się numeru w kioskach nie nadeszła przesyłka, redakcja prosi o kontakt
- Za błędy wynikające z niestaranego wypełnienia formularza redakcja nie ponosi odpowiedzialności
- Prosimy o wyraźne zakreślenie odpowiednich ilości egzemplarzy w tabeli

imię nazwisko _____
ulica, nr _____
kod, miejscowość _____
numer prenumeratora _____

Z TECZKI

TAJNIAKA

Ankieta — prawdopodobnie wyda się to wszystkim nieprawdopodobne, ale do dziś (13.09.91) przychodzą do nas ankiety. Trudno zgadnąć po co. Ankieta została opublikowana chyba w grudniu 1990 roku, jej wyniki powinny być nadejść w ciągu miesiąca a nie 9 miesięcy. Trudno! Dla zainteresowanych podajemy tylko rozkład sił w komputerach: Commodore-9, Atari-8, Amiga-7, Spectrum-2, IBM-3.

Atari — jak zapewne daje się zauważyć nadal dość często pojawia się nazwa Atari w różnych sytuacjach — śmiesznych i nie. Wynika to z prostego faktu, że jeżeli przychodzi np. 100 listów od atarowców dziennie to wzrasta prawdopodobieństwo wykrycia w nich błędów w stosunku do jednego amstradowca na miesiąc.

Bojkot — bojkotujcie tandeciarzy kiosko-wo-giellowych, którzy sprzedają wam bubble. Oni żyją przecież z waszych pieniędzy. Jeżeli kupujecie wszystko jak leci to nigdy nie wymusicie na nich wzrostu jakości usług, nigdy nie kupicie tego co chcecie tylko to co oni wam wcisną.

Errata — Agent USA i North & South są na Commodore. W opisie do Last Ninja II zawierzył się nam kawałek tekstu z zakończenia mówiący o tym, że po pokonaniu Kunitoki magiczne oko należy włożyć z powrotem do sejfu. Sprostowanie przygotował Tomson S. Montezuma. Erraty ciąg dalszy: Infiltrator i Pitfall II są na Spectrum — Frog.

Kolportaż — zawsze wiedzieliśmy, że jest to najsłabsze ogniwo w łańcuchu, ale nie przypuszczaliśmy, że aż tak. Z listów dowiedzieliśmy się, np. TS4 docierał do różnych części kraju w przeciągu 3 tygodni (np. w lipcu). Z TS3 było jeszcze gorzej. W związku z tym jeżeli nie sprawi wam to wielu kłopotów to zaznaczajcie w listach, kiedy pojawił kolejny numer TS w waszej miejscowości.

Maszynopisanie — dzięki wielkie wszystkim tym, którzy piszą do nas na maszynie lub drukują. To bardzo ułatwia pracę.

SOS

małe, wymieni opis Ghostbusters na Storm, Apple Panic, da kody Starquake
Przemysław Bajan, ul. Broniewskiego 12b m 19, 32-500 Chrzanów
małe i magnetofon, szuka Misja, Robocop, Feud, Draconus, odda inne
Tomasz Chojnowski, ul. Długa 74 m 2, Gdańsk
małe, jak się skacze w Decathlon, szuka Strip Poker
Mariusz Brodowski, ul. Sienkiewicza 30a m 79, 07-400 Ostrołęka
małe, proponuje wymianę Tips'ów & Trick'ów
Tomasz Kwieciński, ul. Poznańska 18 m 5, 64-950 Krzyż Wlkp.
małe z magnetofonem, szuka Barbarian, Robocop, Aliens i Operation Wolf
Krzysztof Przybyłek, ul. Kościuski 122a, 42-582 Rogoźnik
małe i XC12, wymieni opisy
Krzysztof Szymczyk, ul. Wostrzyńska 2 m 13, 74-400 Dębno Lubuskie
małe i magnetofon, proponuje wymianę gier
Mariusz Drozdowski, ul. Kubańska 34 m 4, 64-100 Leszno
małe z magnetofonem, chce wymienić gry

Narzekańie — otrzymaliśmy dwa krytyczne listy, w których autorzy (zapewne ob-smarowani w SUPERach lub TT) 'wyrażają swoje oburzenie takim traktowaniem czy-telnika'. Nie przestraszeni wyjaśniamy, że nie ma obowiązku kupowania ani tym bar-dziej czytania Top Secret, zaś rubryka SU-PERy jest właśnie po to, by się do tego us-miać. Cała reszta pozostaje przecież sztywna.

NES Klub — nigdy tak niewielu nie na-mąciło tak wiele tak wielu (kiedyś ktoś po-wiedziało coś podobnego o Polakach). Spodziewaliśmy się bowiem na podstawie listów masowego zjawiska a tu cisza, spo-kój. Zgodnie jednak z obietnicą podajemy dalsze adresy:
Marek Golec, ul. Sikorskiego 169/24, 43-135 TYCHY, woj. katowickie — wymiana gier, możliwość sprowadzania nowości.
Bartłomiej Dybiec, ul. Kłiny 4/14, 31-465 KRAKÓW — wymiana gier.

Ogłoszenia parafialne — podajemy za Montezumą: Defender of the Crown na C-64 w wersji kasetonowej jest koszmarny w obsłudze, wszystko należy wczytywać osobno, gra jest bardzo poobcinana. Silent Service kasetonowe zawsze się (po-dobnie jak źle kopiowana wersja dysko-wa). Ace of Aces nie ma początku. Z in-nych źródeł wiemy, że The Last Ninja ka-setowa jest nonsensowną kopią z dysku, która jest niemożliwa do skończenia bo-wiem przedmioty znalezione na początku gry po wczytaniu levela 2 znikają (problem ten można obejść w czasie freeze-owania ale jakoś nikomu się nie chciało). Fighter Bomber — pisze do nas \$om\$ — nie mo-żna wybrać uzbrojenia, nie wiadomo czym się leci a do wyboru jest ciągle ta sama mi-sja.

Pieniądże — co i rusz dostajemy od was pieniądze w kopertach na różne cele, przypominamy więc kolejny raz, że **redak-cja nie przyjmuje żadnych opłat w for-mie listownej, nie wysyła numerów ar-chiwalnych (bo ich nie ma), a gotówkę od wszystkich upartych liczących na cud konsumuje w postaci piwa i orze-sków.**

Pocztówki — nadal mało piszecie na po-cztówkach (z parkami, zamkami) i kartach pocztowych. Przysparzacie nam tylko nie-potrzebnej roboty z otwieraniem tej maku-latury. Podajemy aktualne ceny przesyłek zwykłych: list — 1500 zł, karta pocztowa — 1000 zł, pocztówka do 5 słów — 700 zł (w/g wywieski na Poczt. Główniej w Warszawie dn. 10.10.91).

Szkoda — szkoda, że TS nie jest połą-czeniem dyskiety + kasetą + kasetą vi-deo + gazetą + radiem + TV. Wtedy bo-wiem nastąpiła by możliwość przekazania Wam wszystkiego co jest godne pokazania i usłyszenia jak na przykład: muzyczek z IBM odtwarzanych przez SOUND BLA-STER-a, gdzie Amiga wysiada, grafiki z najnowszych 16-bitowych konsoli gdzie wszystko wysiada i wielu innych rzeczy, przy których i my wysiadamy.

Tomasz Bartelik, ul. Startowa 5d m 15, 80-461 Gdańsk
małe z magnetofonem, szuka Barbarian, w zamian opisy i programy
Kamil Gawrylak, ul. Kółkajta 46 m 20, 24-100 Puławy
małe z KSO 2000, szuka Predator, Platoon, The Train
Paweł Tymoszek, ul. Dragana 16 m 24, 80-809 Gdańsk, tel. 328-737
małe z magnetofonem, szuka m.in. Test Drive, Barbarian, odda 20 innych
Robert Samślikowski, ul. Gościńczyk 1 m 13, 24-100 Puławy
małe, nie wie, jak przejść 26 planszę w Robbo 2
Piotr Rogula, ul. Potównia 13 m 18, 25-643 Kielce
małe i magnetofon, szuka The Goonies, Zybex, Rebound, w zamian 10 innych
Krzysztof Kolomyjec, ul. Sadowa 5, 87-720 Ciechocinek
małe z magnetofonem XC12, wymieni gry
Mariusz Baranowski, ul. Morska 228a m 3, Gdynia
małe z magnetofonem, wymieni gry
Sławomir Sędkak, ul. Wielkopolska 63 m 39, 44-335 Jastrzębie Zdrój
małe, szuka opisu gry Druid
Robert Groniewicz, ul. Bema 15 m 23, 09-500 Gostynin
małe i magnetofon, w zamian za nieśmiertelności odda różne gry
Agnieszka Dziubak, ul. Nawojki 6/8 m 134, 30-072 Kraków

Jeśli możecie, to przyslijcie mi katalogi o komputerze Spectrum, czyli o grach, pro-gramach itd.

Dawid, Radom

Jak już kilkadziesiąt razy uprzejmie informo-waliśmy, to tym razem nieuprzejmie infor-mujemy, że redakcja Top Secret służy do grania oraz tworzenia pisma pod w/w tytu-tem.

Od paru lat jestem cierpiącym posiadaczem Spectrum +, ostatnio coraz częściej typię na monitory Amigowców i wychodzę z gieldy na miękkich nogach z tym cudownym przeświadczeniem, że jeżeli w najbliższym czasie nie uzbieram na Amigę to podetnę sobie żyły. Publikujcie zdjęcia i artykuły o Amidze, to bardzo pokrzepia i powstrzymuje mnie przed rzucającem sie-kierą w moje Spectrum.

Wojciech Wazł, Kraków

Nam też podobają się screeny Amigow-skie. Ale to za bardzo miga. Tak napraw-dę, to wolimy SVGA na PC. Jeśli spojrzeć na problem całościowo, to nie tylko grafika stanowi o grze i przydatności komputera do gier. Poza tym — dobre kosztuje — i np. TIGA z monitorem 19" kosztuje 10 tys. złotych.

Staramy się publikować zdjęcia z róż-nych komputerów, z naciskiem na szesnastobitowe. Celem jest pokazanie, jak wy-głada gra, a nie rzucenie w zachwyce na kolana. Zdjęcia konkurują z tekstami, więc jedyną metodą byłoby powiększenie obję-tości TS do 600 stron formatu A0.

Czy istnieje jakaś dobra tekstówka na C-64 w języku polskim? Jeżeli tak to napiszcie czy oryginalnie była na dyskietce.

Abbas, Poznań

Nie potrafimy stwierdzić, gdyż żaden potencjalny czy kinetyczny autor polskiej tekstówki nie chwalił nam się swoimi osią-gnięciami.

Moim zdaniem programy muszą być za-opatrywane w adres Studia, nazwijmy je umownie Komputerowego, pod którym można by się zaopatrywać w programy aby poszerzać swoje zbiory.

Robert Urbańczyk, Zabrze

Tak, jeśli owo Studio posiada legalne kopie oraz licencję na ich rozpowszechnianie. Wiemy, jaka jest sytuacja, lecz za nic nie będziemy wspierać złodziei i oszu-stów. Jedynym sposobem na „bycie w kursie” jest wymiana z kolegami, dopóki nie jest to karalne. Jeśli warunki na rynku zmienią się, na pewno powstaną źródła le-galnych gier. Na razie jako sposób zaopat-rywania się w gry polecamy własną inwe-ncję i NIGDY studio komputerowe.

Proszę byćście tłumaczyli więcej angiel-skich pojęć, bo co z tego, że wiem o co chodzi, a nie idzie nawet wykonać ruchu.

Zizi, Żory

Tłumaczymy tyle, ile jest niezbędnie po-trzebne. Wierzmy, że masz słownik an-gielsko-polski, a to jedyny sposób by zaz-najomić się z językiem nie wyjeżdżając z kraju.

małe z magnetofonem, szuka Gremlins, Montezu-ma's Revenge, odda inne
Andrzej Górczak, ul. Prusa 32, 69-200 Sulęcino
duże, chce wymienić gry
Tomasz Namysł, ul. Mickiewicza 9a m 1, 58-500 Jelenia Góra
małe i magnetofon, szuka m.in. Spy vs Spy 1,2, Droll, odda gry i opisy
Sebastian Budzis, ul. Struga 6, 76-200 Słupsk
małe z magnetofonem w Turbo 2000F, wymieni gry
Marcin Stepnicki, ul. Złota Karczma 9b m 9, 80-298 Gdańsk
małe i magnetofon, wymieni gry
Tomasz Krauze, ul. Malinowskiego 6e m 58, 87-100 Toruń
małe i magnetofon w Turbo 2000, wymieni progra-my i wiadomości

Amiga

Michał Zieliński, ul. Krasieckiego 1 m 17, 87-130 Chelmża
szuka opisu do Beast 1 i 2
Marcin Grabowski, ul. Konspiracji 15 m 5, 05-825 Gródzisk Mazowiecki
prosi o kody do Colorado, Thargan i nieśmiertel-ność do The Untouchables
Tomasz Szymojko, ul. Łagodna 3 m 15, 15-756 Białystok
poszukuje opisów do Dan Dare III i Rick Dange-ro-us II
Marcin Gońko, os. Centrum 16 m 30, 16-100 Sokółka

Gdzie można dostać czasopismo Amiga Action i ile kosztuje?

Dariusz Budyń, Gdańsk-Zaspa

Amiga Action stało się popularnym cza-sopismem, może jeszcze nie tak, jak Top Secret. Można je kupić w wielu księgar-niach technicznych i zwykłych, na pewno w Warszawie, oraz np. firmie Hegatar, re-klamowanej w poprzednim numerze. Cena — ok. 60 tys. zł.

Czy rekordy ustanowione przy pomocy opisu i mapy z TS lub Bajka będą brane pod uwagę?

W. Milewski, Nowe Miasto Lubawskie
Tak, jedynym ograniczeniem jest „czy-sta” gra, tzn. bez Tipsów i nieśmiertelno-sci.

Narzekać na duże stężenie 8-bitowego złomu w Polsce, ale co Wy robicie aby ten stan (nie mylić z Tymińskim) zmienić? Pod-powiem wam: zdjęcia z gier tylko z Amigi, Atarii ST lub IBM-VGA, więcej opisów tyl-ko na 16-bitowce, zlikwidować opisy na pro-gramowalne kalkulatory Atari.

Iron, Szczecin

To trochę niegrzeczne, wyrażać się tak o jednym z popularniejszych komputerów w Polsce. Robimy co możemy, ale nie jesteśmy w stanie sprezentować Amig wszystkim spośród stu tysięcy naszych czytelników.

Chciałbym się dowiedzieć czy za ogło-szenia w SOS trzeba płacić?

Paweł Sosna, Katowice

Nie, jest to gratisowe, a jedyny koszt to nożyczki w celu wycięcia kuponu, długo-pis w celu wypełnienia oraz znaczek w celu wysłania.

Piszecie, że nie lubicie anonimów, a sami nie potraficie się podpisać pod Teczką Taj-niaka. Może ze strachu? To co wypisujecie to są po prostu kpiny. (...) Ogólnie scho-dzicie na psy, po numerze TS4 odniosłem wrażenie, że wasza redakcja mieści się w samym środku ruchliwego dworca kolej-o-wego. Przy okazji informuję, że ten numer wyniosłem do wychodka: tam bardziej się przyda, żałować nie będę. Jesteście skoń-czeni.

Marcin Sobczyk, Syców

Podpisujemy się już na samym począt-ku TS, w stopce redakcyjnej. Zgodnie z Ustawą Prawo Prasowe (Dz.U. 5/84 z dn. 07.02.1984 r. z późn. zmianami) za naru-szenie prawa spowodowane opublikowa-niem materiału prasowego odpowiada osoba, która spowodowała jego opubliko-wanie. W naszym przypadku jest to Szef, czyli Marcin Przasnyski. Określenie „kpi-ny” nie jest podstawą do opublikowania sprostowania, czego niniejszym nie czyni-my.

Dalsza część listu również bez kome-tarza. Nie ma obowiązku czytania TS, ale na rzeczową krytykę zawsze znajdzie się u nas miejsce.

Od niedawna posiadam Amstrada CPC-464. W Inowrocławiu gdzie mieszkam nie ma oprogramowania i gier w wersji kaseto-wej na ten komputer. Proszę o podanie ad-

szuka F-14, Mig 29, Suzuki Team, o co chodzi w Lost Patrol i Batman
Amstrad
Filip Królak, ul. Saturna 88 m 7, 67-200 Głogów, tel. 338-540
CPC 464, chce wymienić gry
Piotr Lewandowski, ul. Szronowa 10 m 3, Poz-nań
CPC 464, szuka F-14, F-15, F-18, w zamian wiele innych gier
Paweł Giljer, ul. Krakowska 3 m 33, 44-335 Jastrzębie Zdrój
CPC 6128, szuka gier
Przemysław Wróbel, ul. Krakowska 8 m 13, 71-021 Szczecin
CPC 464, szuka opisów do gier
Spectrum
Bartosz Urbański, ul. Sawickiej 1 m 32, 62-800 Kalisz
szuka gier, m.in. Hot Rod, Robocop, Paris-Dakar, za jedną da trzy
Piotr Borucki, ul. Ondraszka 11 m 6, 40-857 Katowice
chce wymienić gry
Artur Ejsmont, ul. Bartoka 1 m 49, 92-547 Łódź
szuka opisów R-Type, Ghouls'n'Ghosts, a także mapy Soldier of Fortune
Sebastian Filochowski, ul. Piękna 9 m 9, 05-800 Pruszków
szuka Defender of the Crown, Test Drive, Kick Off 2, Ghostbusters 1,2
Paweł Kaczmarek, ul. Brązowa 27 m 3, 70-788 Szczecin 44, skr. 45

resów firm wysyłkowych lub sklepów, któ-re sprzedają takie kasety.

Jarostaw Kwaśniewski, Inowrocław.

Jak już niejednokrotnie pisaliśmy, nie ma jeszcze sposobu na LEGALNE posia-danie gier. Jeśli więc i tak będziemy je mieć nielegalnie, to niech to będzie jak najmniejszym kosztem. Proponowanym przez nas rozwiązaniem jest posiadanie dużego grona kolegów wyposażonych w podobny komputer.

Uważam, że SOS-y też powinny trafić do Superów, szczególnie gdy proponuję wy-mianę Syrenki na Mercedes (,,W zamian za Robocopa, ..., oddam River Raid"). Toż to jest idiotyzm!!! Dobrze by było gdyby SOSmani podawali województwo gdzie mieszkają, to bardzo ułatwia poszu-kiwania na mapie.

Sauron, Chranów

Nie wtrącamy się do SOS-ów, oprócz oczywiście błędów ortograficznych. Moż-na tam wypisywać wszystko, nawet wy-mianę teściowej na mało używany joy-stick.

Trafila do mnie gra na C-64 pt. Silent Service. Po kilku minutach od wgrania wszystko się wiesza, pojawia się komunikat o błędzie. W opisie gry nie ma o tym mowy. Koledzy mają ten sam problem. Co się stało?

Roger, Częstochowa

Jeśli jest to wersja kasetonowa, to zapew-ne nie obejmuje całej gry, a tylko jej wyci-nek. Nie jest trudno wgrać grę z dysku wcisnąć FREEZE i zgrać grę na taśmę. Tak było z Last Ninja II i wieloma innymi, lecz gra jest wtedy właściwie już martwa.

Czy gry takie jak Fighter Bomber na Commodore mogą się całe zmieścić w pa-mięci i czy przez to mogą być wgrywane z taśmy? Czy wszystkie „duże” gry na Spec-trum są na dyskach 3" czy na taśmach? Słyszałem, że w Turbo można wgrać mniej informacji i dlatego długie programy nie mieszczą się na taśmach?

T. Comber, Bydgoszcz

W przypadku wersji kasetonowych wiel-kość gry limitowana jest rozmiarem pa-mięci komputera. Przy stacji dysków pro-blem właściwie znika, gdyż komputer ta-duje naraz część gry, a resztę „dogrywa” w miarę potrzeby. Większe gry nie mają szans istnieć w wersji kasetonowej z tego właśnie powodu (wyjąwszy nieliczne przy-padki). Turbo oczywiście przyspiesza wczytywanie, przez co na taśmę wchodzi więcej informacji, lecz nie ogranicza w ja-kikolwiek sposób tej pojemności.

Podobno są w Polsce ludzie, którzy przerabiają gry Commodore na Atari. Co o tym sądzicie?

Tomasz Krasuski, Siedlce

Jest to możliwe. Zachodni producenci są po prostu za leniwi, by przy okazji wy-puszczania wersji Spectrum, Commodore zrobić i wersję na Atari. Zapewne im się to nie opłaca. Co do przeróbki, byłaby ona bardzo trudna, lecz możliwa. Nie sądzimy jednak, by ktoś się tym trudnił. Jeśli już, to gra pisana jest od nowa, vide Battle Ships.

poszukuje Fighter Bomber, w zamian Robocop, Savage oraz Ghostbusters 2
Bartosz Górecki, os. Łokietka 8 m 17, 61-616 Poznań, tel. 227-396
wymieni gry — pięć za jedną
Arkadiusz Krześciak, ul. Bogusławskiego 4 m 17, 01-923 Warszawa
szuka m.in. Test Drive, Technocop, Combat Scho-ol, odda 240 innych
Robert Kożuchowski, ul. Cicha 3 m 32, 21-100 Lubartów, tel. 24-94
nie potrafi wpisywać programów, w zamian 1 lub 2 gry z 50
Daniel Walchowski, ul. Stenczna 11, 62-600 Kolo
szuka Lord of the Rings, War in the Middle Earth, Renegade 3, da 60 gier
Michał Cedzyński, ul. Wesola 4 m 5, 26-007 Rudka
chciałby wymienić gry
Krzysztof Wołosik, 78-325 Redlo 81 m2
szuka opisów Catch 23, Survivor, Knight Tyme, Mr. Weems i gry Beast 1
Przemysław Tkaczyk, ul. Wysoka 8 bl. 24 m 61, 97-300 Piotrków Trybunalski
szuka gry Robocop, w zamian opisy m.in. do Boul-der Dash, Dan Dare
Marcin Michalski, os. Orła Białego 3 m 9, 62-200 Gniezno
pilnie szuka Chuckie Egg, w zamian odda wiele in-nych
Bartosz Obacz, 49-351 Przylesie 1
w zamian za kod do Game Over da Exolon i Decat-hlon

ATARI LYNX

Dzięki firmie JTT w nasze łapy dostała się jedna z popularniejszych maszynek do gier, mianowicie Atari Lynx. Jest to jeden z bardziej udanych produktów rozrywkowych tej znanej firmy.

Cały Lynx to trzymana w dwóch dłoniach konsola, wyposażona w:

- ciekłokrystaliczny, kolorowy ekran,
- cztery przyciski FIRE,
- „joystick” znany z mini-gier Nintendo,
- dwa przyciski ON/OFF i trzy funkcyjne.

Na konsoli rozmieszczone są również:

- pokrętko regulacji kontrastu obrazu oraz głośności,
- gniazdo do podłączenia wzmacniacza,
- gniazdo do połączenia z drugim Lynxem.

U dołu znajdujemy poza tym dwie kłapki przykrywające pojemnik na 6 baterii „paluszków” oraz gniazdo cartridge'a.

Razem z Lynxem dostaliśmy grę California Games i tylko nią mieliśmy okazję się bawić. Znany ze Spectrum, Commodore i IBM-a tytuł został bardzo dobrze zaadaptowany dla potrzeb konsoli. Każda z czterech konkurencji (BMX, Surfing, Deskorolka i „Zośka”) jest dobarwiona przyjemną muzyką. Całość spina tabela wyników, której zawartość niestety po wyłączeniu Lynxa.

Największym bajerem wydaje nam się być kolorowy ekran o przekątnej 3,5". Wg reklamówki może on wyświetlić 4096 kolorów (tyle, co Amiga) i daje złudzenie trójwymiarowości. Podczas gry należy patrzeć nań pod odpowiednim kątem i to nie 90°.

Po paru minutach grania lewa dłoń przyzwyczaja się do układu sterowania podobnego, jak w joysticku FightGrip. Przyciski FIRE są łatwo dostępne. Dodatkowo, specjalnym przyciskiem można zatrzymać grę (pauza) lub (w niektórych grach) wybrać specjalne opcje. Dla leworęcznych przewidziano możliwość obrócenia ekranu o 180°, przez co układ sterowania znajduje się pod prawą, a FIRE pod lewą dłoń.

Szybka ochraniająca wyświetlacz łatwo pokrywa się kurzem, więc nie zaszkodzi jej częste przecieranie flanelką lub zwilżenie płynem antystatycznym.

Bardzo ciekawą możliwością udostępnioną posiadaczom Lynxa jest połączenie kilku konsoli specjalnym kabelkiem. Można wtedy w kilka osób bawić się daną grą, jeśli ma ona to oczywiście przewidziane.

Atari Lynx zaprojektowany jest rozsądnie i nie znalazłem słabych punktów konstrukcji. Oczywiście, jest to kolejna maszyna pożerająca baterijki — 6 sztuk wystarczy na ledwo 15 minut grania. Na szczęście w zestawie znajduje się zasilacz z bardzo długim, elastycznym kabelkiem. Jego wtyk na szczęście nie pasuje ani do Spectrum, ani do walkmana, więc tragiczna w skutkach pomyłka jest wykluczona.

Lynx jest bardzo popularny m.in. na rynku niemieckim. W Niemczech istnieją kluby zrzeszające fanów tej zabawki, o czym przekonał się na ostatniej wystawie Atari Messe. Uważam, że Lynx zdobędzie powodzenie również i w Polsce tym bardziej, że cena nie należy do odstraszających. Konsola kosztuje w hurcie ok. 1,2 mln zł, zaś pojedyncza kasetka z grą od 300 do 400 tys. Na rynku dostępnych jest ok. 10 gier.

Marcin Przasnyski

Dystrybutorem Atari Lynx jest firma JTT Computer
— ul. Czeska 31a,
51-112 Wrocław



SOS

Krzysztof Przyłuski, ul. Wyszyńskiego 47 m 25, 97-047 Łódź
jak się gra w Renegade 3, w zamian opis i mapa do Sceptre of Baghdad

Commodore

Młosz Sosnowski, ul. Kormoranów 17 m 7, 71-696 Szczecin
jak przeskoczyć szerokie jezioro w Fox F P
Bartosz Soćko, ul. Srodkowa 10, 05-532 Baranów
jak podejść do smoka, żeby wcelować w niego gazem w The Last Ninja
Adam Zaluski, ul. Kasztanowa 31c m 40, 87-100 Toruń
szuka Defender of the Crown, Iron Lord, Last Ninja 2, Fighter Bomber
Radosław Lemieszek, ul. Piłsudskiego 16 m 73, 15-446 Białystok
szuka wszelkich gier
Krzysztof Duda, ul. Podhalanska 8 m 13, 41-907 Bytom
nawiąże kontakt z posiadaczami C-64
Mikołaj Borys, ul. Sikorskiego 189 m 77, 43-135 Tychy
szuka The Last Ninja
Łukasz Żak, ul. Gwiezdna 121 m 166, 41-219 Sosnowiec
szuka F-18, Henry's i oraz opisów Ace 1,2 Tomahawk, odda inne
Mariusz Koralewski, ul. Wyczółkowskiego 54 m 10, 58-500 Jelenia Góra
szuka Elevator Action i Moon Patrol na stację, w zamian 20 ze 150 gier
Maciej Pawłowski, ul. Kotarbińskiego 5 m 8, 26-600 Radom
za Fast Break da 20 gier, a za Infiltrator, Predator i inne po 10
Krzysztof Naliński, ul. Szosa Lubicka 152a m 42, 87-100 Toruń
szuka Spy vs Spy 2,3,4, Test Drive, F-14, Ghostbusters, odda dużo innych
Wojciech Stach, ul. Jagiellońska 22, 32-830 Wojnicz
wymieni gry — dwie na jedną
Tomek Cwik, ul. Krasickiego 10 m 63, 27-600 Sandomierz
szuka m.in. Karnov, Batman, Airwolf, Speed King, w zamian wiele innych
Kamil Kowalski, ul. Zambrowska 12 m 17, 04-642 Warszawa
szuka opisu The Monsters

Marcin Pokrywka, ul. Tkaczy Śląskich 17 m 6, 53-400 Kamienna Góra
ma magnetofon i chciałby wymienić gry
Marcin Osinski, ul. Batorego 12 m 55, 86-300 Grudziądz
szuka gier i POKE'ów, wymieni na gry
Piotr Sądziowski, ul. Szafera 146 m 7, 71-245 Szczecin
wymieni gry
Robert Jedynowicz, ul. Jedności Narodu 27 m 12, 83-110 Tczew
szuka wszystkich Boulder Dash'ów, w zamian 650 innych gier
Marcin Nowacki, ul. Szanieckiego 14, 51-692 Wrocław
+4, szuka dowolnej gry symulacyjnej, wymieni na inne gry
Łukasz Orzechowski, ul. Tuniska 6, 99-100 Łęczyska
szuka gier i nieśmiertelności do nich, odda wiele innych gier
Jarosław Poleszczuk, ul. ks. Zofii 22 m 3, 71-582 Szczecin
wymieni gry
Adolf Rafał Górecki, ul. Askanazego 3 m 48, Warszawa
jak przejść 1-szy most w River Raid, w zamian inne gry
Jakub Staszczuk, ul. Rowieckiego &c 63-101 Srem
proponuje wymianę gier i literatury
Sebastian Gregorczyk, ul. Powstańców 1, 48-120 Baborów
chce wymienić gry
Łukasz Rubka, ul. Hubala 1 m 91, 43-379 Tychy
szuka gier
Artur Żarek, ul. Mycielskiego 21b m 30, 04-379 Warszawa
chciałby wymienić gry
Marcin Softysiak, os. Piastowskie 66 m 16, 61-157 Poznań
poszukuje opisów i nieśmiertelności

Robert Prajsnar, ul. Mieczykowa 4, 35-326 Rzeszów
szuka opisu Tusker i gry Back to Future
Piotr Szymski, ul. Winiarskiego 10 m 91, 30-836 Kraków
ma około 500 gier, wymieni się
Waldemar Pietrzyk, 32-447 Siepraw 279
wymieni gry na +4
Maciej Papaj, ul. Jaworskiego 211 m 10, 05-520 Konstancin-Jeziorna
wymieni gry
Dariusz Richert, ul. Lubawska 11 m 19, 81-066 Gdynia
jak zestrzelić potwora w R-Type, szuka Ace of Aces z opisem, odda gry
Sebastian Żelazny, ul. Sobieskiego 21, Głogówek
ma 155 gier, wiele opisów i map, wymieni na gry
Filip Tomaszewski, ul. św. Marcina 69 m 10, 61-808 Poznań
chciałby wymienić gry
Piotr Gorski, ul. Legnicka 142 m 9, 54-206 Wrocław
wymieni opisy i gry
Łukasz Ossowski, ul. Kasztelańska 5 m 1, 81-412 Gdynia
chciałby wymienić gry
Krzysztof Kaminski, ul. Wisłana 15 m 4, 44-119 Gliwice-Sośnica
szuka opisu Ace i Road Race
Piotr Gibas, os. Nadwiślańskie 2 bl.10 kl.D m 1, 86-170 Nowe n Wiśla
szuka Last Ninja 2, Fighter Bomber i International Karate +
Robert Pater, ul. Chrobrego 6a, 66-600 Krosno Odrzańskie
ma 300 gier
Artur Szewczyk, ul. Krąg 108, 78-446 Słonow
szuka opisu, mapy i nieśmiertelności do Pyjamaru, odda gry i uzytki
K. Sobczak, ul. Beniowskiego 24/24a, 81-226 Gdynia
jak uruchomić grę V, wymieni gry i nieśmiertelności

Dariusz Raduszewski, ul. Hibnera 48a m 10, 58-307 Wałbrzych
szuka opisu The Last Ninja, wymieni opisy
Bartosz Makosz, ul. Pawła 13 m 10, 40-008 Katowice
szuka dokładnego opisu polskiej wersji gry Hobbit
Grzegorz Kiczmachowski, ul. Rostworowskiego 32 m 4, 71-262 Szczecin
szuka Pitfall, Fast Break, Rampage, Hat Trick, wymieni na inne
Kinga Szczygiel, ul. Marksa 6 m 5, 58-100 Świdnica
szuka opisów do Roland Rat Race i Count Mel-down
Mikołaj Pyczak, ul. Kazury 16 m 20, 02-781 Warszawa
wymieni gry i opisy
Robert Tatarczyk, ul. Mszańska 17, 44-304 Wodzisław Śl.
wymieni gry — trzy na jedną

IBM PC

Paweł Parysek, ul. Uczniowska 27 m 39, 81-612 Gdynia
szuka Oper. Wolf, Fast Break, Defender of the Crown
Przemysław Wiśniewski, ul. Krosieńska 10a m 1, 60-162 Poznań
wymieni gry
Paweł Dołżonek, ul. Kruczkowskiego 15a m 3, 80-288 Gdańsk
szuka gier

Kluby

„Sir Atari”, ul. Limanowskiego 16, 95-100 Zgierz
prosi o kontakt użytkowników małego Atari
Leszek Wiśniewski, ul. Kruka 22a, 32-547 Jaworzno
posiada Atari 130XE, Spectrum, C-64, wymieni gry, literaturę, doświadczenia
Jarosław Dudek, ul. Śniadeckich 15b m 18, 64-920 Pila
Atari 65XE i X-64, wymieni gry i doświadczenia



SV 119 Junior
2 Fire
6 Blaszanych styków
Prosty mechanizm
69 900 zł



SV 122 Quickjoy II
2 Fire
6 Blaszanych styków
AutoFire
Drażek lotniczy
89 900 zł



SV 124 Turbo
6 Mikrostryków
AutoFire
Drażek lotniczy
109 900 zł



SV 126 Jet Fighter
2 Fire
6 Mikrostryków
AutoFire
ACS-Regulator
szybkości AUTO
Obsługa pod kciuk
Drażek lotniczy

169 900 zł

SV 201
Wersja do IBM
249 900 zł
+ **SV 210**
Game Card
249 900 zł



SV 128 Megaboard
4 Fire
10 Mikrostryków
AutoFire
6 cyfrowy stoper
ATM — Anti Tilt Mechanism
Fire Pad
Sygnał dźwiękowy
zwalnianie pracy
komputera
Cyfrowy
wyświetlacz
czasu
319 000 zł



SV 125 Superboard
6 Fire
10 Mikrostryków
AutoFire
Cyfrowy wyświetlacz
czasu
Sygnał dźwiękowy
Przełącznik dla
leworęcznych
Drażek lotniczy
259 900 zł

NR 1 NA ŚWIECIE!
Wytrzymuje min. 2 lata !!!



SV 127 Top Star
2 Fire
6 Mikrostryków
AutoFire
Przezroczysta obudowa
SAS — Shock Absorbing
System
Platynowane części
Zwalnianie pracy
komputera
269 000 zł

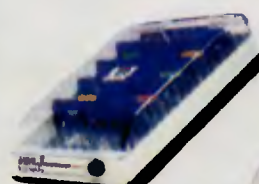
SV 227
Wersja do IBM
269 000 zł
+ **SV 210**
Game Card
249 900 zł



SV 123 Supercharger
2 Fire
AutoFire
6 Mikrostryków
Ergonomiczna budowa
Precyzyjny mechanizm
119 900 zł



SV 202 M 6 analog
Analogowy
DO IBM XT/AT
(kompatybilnych)
Współpracuje z Game-Card
lub I/O Card
2 Fire
229 900 zł



Van 5
Pudełko na dyskietki
80 sztuk 5 1/4"
Zamknięcie na klucz



119 900 zł

JAK KUPIĆ JOYSTICKI?

Daną kwotę należy przesłać na adres firmy zwykłym przekazem pocztowym (czerwony blankiet), podając na odwrocie (w miejscu na korespondencję) **dokładny adres oraz symbol joysticka**. Czas realizacji zamówienia 8 dni.

10% zniżki na zamówienia na joysticki złożone do 30 września!

TEST JOYSTICKÓW: Bajtek 1/91, TOP SECRET 3/91

Quickjoy

TAL

QuickShot

ELECTRONICS EXPORT®

NIE MA LEPSZYCH JOYSTIKÓW !

UWAGA KUPUJĄCY - TYLKO
"ELECTRONICS EXPORT" wyłączny dystrybutor QUICKSHOT na Polskę zapewnia
- GWARANCJĘ I AUTORYZOWANY
SERWIS PRODUCENTA.
- SPRZEDAŻ PROMOCYJNĄ, KAŻDY
KUPUJĄCY MOŻE WYGRAĆ KOMPUTER
"SAM" I WIELE INNYCH NAGRÓD.
Żądajcie karty gwarancyjnej
Electronics Export z zakupem

QS102P 89 tys. zł.



TURBO 99 tys. zł.



APACHE 79 tys. zł.



PYTHON 109 tys. zł.



MAVERICK 179 tys. zł.



INTRUDER #



AVIATOR #



STARFIGHTER 469 tys. zł.



Zdalne sterowanie

WARRIOR 145 tys. zł.



QS113 125 tys. zł.



QUICKTRACK #



99 tys. zł.

FLIGHTGRIP



Karta+QS113 269 tys. zł.



JOYSTIKI I AKCESORIA DO KOMPUTERÓW:



Atari, Commodore, SAM



IBM PC/XT/AT



Multisystem Atari, Comm Sam, Sega, CPC, MSX, Sear



Różne wersje do w.wym. komputerów.

Wyroby QUICKSHOT kupisz w sklepach komputerowych.
Ceny detaliczne-mogą ulec zmianie. # - do nabycia wkrótce
Pokazane joystiki nie mają kontaktów metalowych.
..Joystiki: QS 101-59 tys. zł, QS 102-69 tys. zł, PYTHON-mikrostryki 125 tys. zł."

MYSZ "100" 299 tys. zł.



"SAM 512K"-KOMPUTER DLA KAŻDEGO !

Test "BAJKA"
No 8/91

GRAFIKA-JAK W ATARI ST

Bardzo prosty w obsłudze wykorzystuje programy własne, Spectrum, Juniora (wkrótce CPM)
Pamięć 512 K RAM (max 4,5) Stacja dysków 3,5"
780KB 128 Kolorów-Polskie litery

DŹWIĘK-JAK W AMIDZE

Stereo 6 kanałów 8 oktaw.
Pytajcie o SAMy w sklepach komputerowych.
w Warszawie sprzedaj także wysyłkową,
informacje tech. "UNICOMP/EUROPA"
Armii Ludowej 15, tel 25 76 94.



Używa TV

SPRZEDAŻ HURTOWA

ARTICA-Gdańsk, tel 47 02 90
ATARES-Chorzów, tel 41 57 91
AVICO-Warszawa, tel 40 00 21 wew. 236
DATIX (JTT)-Łódź, tel 33 47 73
EUROPA-UNICOMP Warszawa tel 25 76 94
JTT-Wrocław, tel 25 93 24
METRO-Poznań, tel 52 75 63
VIDFOBIT-Tychy, tel 27 69 75
Importer: ELECTRONICS EXPORT-Warszawa fax (2) 635 99 41

UWAGA SKLEPY — Adres najbliższej hurtowni otrzymasz dzwoniąc Warszawa tel(2)635 9940
HURTOWNIE — Poszukujemy dodatkowych hurtowni-zgłoszenia Warszawa tel(2)635 9941

Nasze produkty są do nabycia w większości sklepów komputerowych.

"Electronics Export" dystrybutor QUICKSHOT i komputerów SAM